



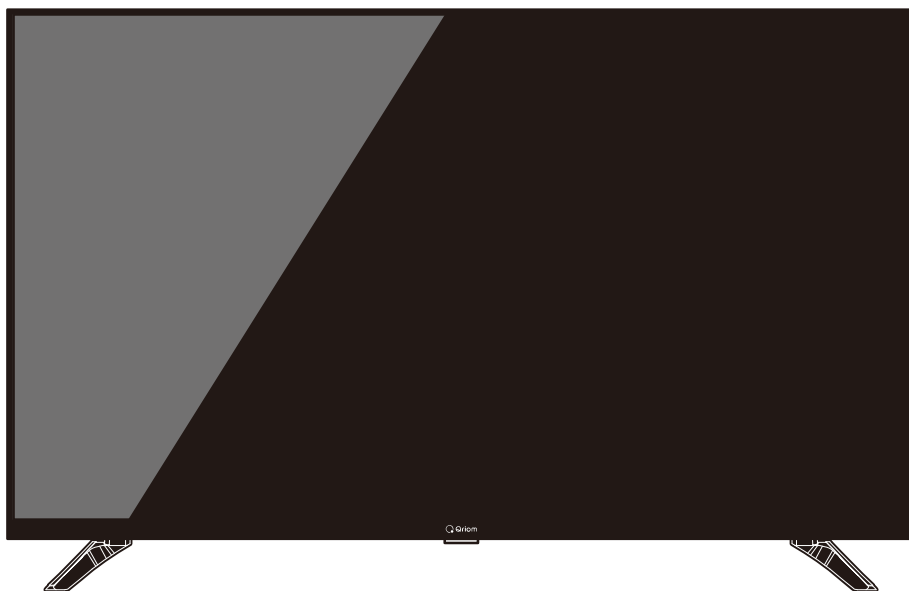
取扱説明書・保証書



製品名

43V型4Kスマートテレビ

QRK-43W4KST



OK Google



YouTube

この度は液晶テレビをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。特に「安全上の注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになった後はいつでも見ることのできる場所に保管してください。
- 保証書はこの説明書の最終ページに載っています。レシートと一緒に保管してください。本製品は、日本国内専用です。国外での使用はできません。また、日本国外でのアフターサービスも出来ません。
This product is designed for use in Japan and cannot be used outside of Japan.
No service is available outside of Japan.

【注意】本製品で有料のチャンネルを視聴するときは別途配信会社との契約が必要です。あらかじめご了承ください。

キュリオムサポートセンター



0570-015-025

受付時間：月曜日～金曜日
(土・日・祝祭日・夏季休暇・年末年始を除く)
10:00～12:00 / 13:00～17:00

※ナビダイヤルは、一部の電話ではご利用にならない場合がございます。

Eメールでのお問い合わせ：

support-nt@qriom2.com



YAMAZENBOOK
商品の詳細はこちら

はじめに

使う前の準備

テレビを楽しむ

外部機器との接続

録画

調整と設定

スマートテレビ

その他

もくじ

目次

■はじめに

もくじ	2
安全上の注意	3
使用上の注意	5
付属品	6
各部のなまえ	7

■使う前の準備

スタンドの取り付け	11
転倒防止策を行う	11
リモコンの準備と使い方	12
アンテナを接続する	13
miniB-CAS カードを入れる	14
電源を入れる	14
初期設定をする	15
アンテナの調整	17

■テレビ番組を楽しむ

電源を入れる	18
リモコンで番組を選ぶ	18
音量を調整する	19
音を一時的に消す	19
字幕を表示する	19
番組表を見る	20
チャンネル情報を見る	21
視聴予約を設定する	21
視聴予約を取り消す	21
検索条件を指定して番組を探す	21
データ放送を見る	22
外部入力に切り換える	23

■便利な機能を使う

画面サイズを変える	24
放送メール	24
CS ボード	25
オンタイマーを使う	25
自動で電源が切れるようにする	26
無操作電源オフ	27

■外部機器を接続する

録音用ハードディスクを接続する	28
新しいUSB ハードディスクを接続する	28
外部機器（スピーカー）で聞く	29
外部機器の映像と音声を本機で再生する	29
HDMI 入力端子を使う場合	30
AV入力端子を使う場合	30
オーディオ機器にデジタル音声を出力する	31
デジタル音声出力の設定	32
パソコンを接続する	32

■録画・予約機能について

録画機能について	33
見ている番組を録画する	34
番組表から録画予約する	34
録画設定の変更	35
録画を中止する	35
予約の確認・取消しをする	35
録画予約に関するお知らせ	35
録画番組を再生する	36
録画した番組を削除する	37

■調整と設定をする

設定画面	38
スクリーンセーバー	38
入力	38
画像	38
音	40
Wi-Fi	41
ユーザー補助	41
Bluetooth	43
テレビ設定画面	44
視聴設定	44
初期設定	45
設置設定	45
本体情報	47
通信設定をする	48

■スマートテレビを楽しむ

使用するための準備	49
ネットワークの接続	50
Google アカウントの設定	51
テレビの設定	52
スマートテレビを見る	53
USB メモリの利用	57

■その他

ライセンスおよび商標などについて	58
対応フォーマット	58
地域別チャンネル表	59
故障かな？と思ったら	61
壁にかけてつかうとき	65
製品仕様	66
お手入れのしかた	67
廃棄の際のご注意	67
点検について	67
保証書	68
保証規定	68
お問い合わせ	68

安全上の注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告



禁止

絶対に分解したり、修理・改造をしないでください。
発火したり、異常動作して、火災や感電・けがの原因になります。



強制

異常・故障時は、すぐに使用を中止し、電源プラグを抜いてください。
発火したり、異常動作して、火災や感電の原因になります。お買い上げの販売店、またはへ連絡してください。



強制

壁掛け工事は専門業者に依頼してください。
壁掛け工事が不完全ですと、落下しけがの原因になります。



禁止

電源コードに重いものを乗せたり、熱器具に近づけたり、無理に引っ張らないでください。
コードが破損して、火災・感電の原因になります。



禁止

電源コード・は、傷つけたり、延長するなど加工したり、加熱したり(熱器具に近づけるなど)しないでください。
火災・感電の原因になります。



禁止

通風孔や穴などにピンや針金など金属製のものを入れないでください。
発火したり、異常動作して、火災や感電・けがの原因になります。



禁止

浴室や水のかかりやすい場所、湿気が多い場所に設置しないでください。
漏電による火災・感電の原因になります。



禁止

水をかけないでください。
テレビの中に水などが入ると、火災・感電の原因になります。



禁止

テレビを落としたり、キャビネットを破損した時は使用しないでください。
火災・感電の原因になります。



強制

電源プラグの刃と刃の間に付いたホコリは、定期的に乾いた布で拭き取ってください。
火災・感電の原因になります。



強制

電源は、交流100Vを使ってください。
交流100V電源以外で使用すると、火災・感電の原因になります。

安全上の注意(つづき)

⚠ 警告

はじめて



禁止

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
感電の原因になります。



禁止

雷が鳴り出したら、テレビ・電源コード・アンテナ線および本機に接続した機器やケーブル・コードに触らないでください。
感電の原因になります。



強制

お手入れのときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。
感電の原因となることがあります。



強制

包装に使用しているビニール袋でお子様が進んだりしないように注意してください。
かぶったり、飲み込んだりすると、窒息のおそれがあります。



禁止

不安定な場所に設置しないでください。
本機をぐらついた台や傾いた台などに置くと、落下より死亡または重症を負う原因となることがありますので、本機を設置するときや、移動するときには、以下の予防措置をしてください。

- ・必ず本機を使用する前に付属のスタンドを取り付けてください。
- ・本機を台などに設置するときは本機が台の端からはみ出さないように設置してください。
- ・本棚や食器棚などの高い家具や台などに設置するときは、必ず落下・転倒防止の処置を行ってください。
- ・小さなお子様のいるご家庭では、お子様が本機を操作するために、本機を設置した台などに乗ったり登ったりしないよう注意してください。

異常時の処置

故障したまま使続けると、火災や感電、けがの原因となります。

次のような症状が見つかったらただちに電源を切って、電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げ店または、製品問合せに修理をご依頼ください。

- ・異常な音やにおいがする、煙が出ているとき
- ・内部に水や異物が入ったとき
- ・本機を落とした、本機の一部を破損したとき
- ・正常に動作しないとき(画面が映らない、音が出ない)
- ・電源コードや電源プラグに傷があるとき

電源プラグをすぐに抜くことができるように、すぐに手が届く位置のコンセントを使用して設置してください。

⚠ 注意



禁止

直射日光の当たる場所やストーブのそばなど、温度の高い場所に置かないでください。
火災の原因となることがあります。また、キャビネットの変形や破損などによって、感電の原因となることがあります。



禁止

通風孔をふさがないでください。壁に押しつけないでください。風通しの悪い所に押し込まないでください。(10cm以上の間隔を空けてください)
通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。



禁止

不安定なテレビ台やキャスター付きの台など不安定な場所に据え付けしないでください。
倒れたり、破損したり、指をはさんだり、引っ掛けたりして、けがの原因となることがあります。
特にお子様にはご注意ください。



禁止

湿気・油煙・ホコリの多い場所に置かないでください。
加湿器・調理台のそばや、ホコリの多い場所などに置くと、火災・感電の原因となることがあります。



禁止

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かず、プラグを持って抜いてください。
電源コードを引っ張って抜くと、電源コードや電源プラグが傷つき火災・感電の原因となることがあります。



禁止

コンセントや配線器具の定格を超える使いかた、タコ足配線をしないでください。
火災・感電の原因となることがあります。



強制

ヘッドホンやイヤホンを使用するときは、音量は徐々に上げてください。
突然大きな音が出て耳をいためることがあります。

安全上の注意(つづき)

⚠ 注意



強制

旅行などで長期間使用しないときは、安全のため電源プラグまた、ACアダプターをコンセントから抜いてください。万一故障したとき、火災の原因となることがあります。



強制

1年に一度は通風孔がホコリなどで詰まっていな確認してください。本機の内部にホコリがたまったまま使用すると、火災や故障の原因となることがあります。湿気の多くなる梅雨期の前に行うと効果的です。



禁止

液晶テレビの画面をたたいたり、衝撃を加えたりしないでください。ガラスが割れて、けがの原因となることがあります。もしも、ガラスが割れて液晶(液体)がもれたときは、液晶に直接触れないで、拭き取ってください。もれた液が目にはいたり、皮膚についたときは、きれいな水でよく洗い流し、直ちに医師に相談してください。

はじめに

⚠ リモコンに使用する乾電池に関する注意



禁止

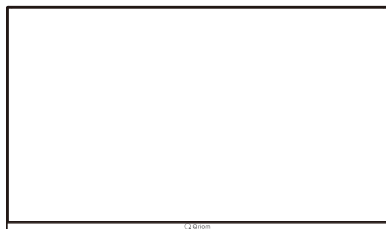
- 指定以外の乾電池は使用しないでください。
- ⊕ ⊖ 極性表示を間違えて挿入しないでください。
- 充電・加熱・火への投入・分解したり、ショートさせたりしないでください。
- 長期間使用しないときは、乾電池をリモコンに入れておかないでください。液漏れにより、リモコンの故障の原因になります。
- 液漏れがあった場合は、液に触れないでください。もしも液が目や口に入ったり、皮膚についたときは、きれいな水でよく洗い流し、直ちに医師の診断を受けてください。
- 電池は、金属性のボールペン、ネックレス、コイン、ヘアピンなどと一緒に携帯、保管しないでください。
- 電池を廃棄するときは、地方自治体の指示に従ってください。

使用上の注意

- 本製品を横倒しにして輸送した場合、液晶パネルの破損や画面欠点の増加の恐れがあります。横倒しでの輸送をしないでください。運ぶときは、傷がつかないように毛布などでくるんで衝撃・振動を与えないでください。
- 通風孔をふさがないでください。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。風通しの悪い場所(棚や押入れの中など)や、じゅうたんや布団の上に置かないでください。また布をかけたりしないでください。定期的に掃除機で通風孔にたまったごみを除去してください。
- 液晶パネルには、画面の一部に暗点(光らない点)や輝点(余計に光る点)がある場合があります。これは故障ではありません。
- 本機を長時間使用したときに、液晶パネル表面や本機上部が熱くなる場合があります。熱く感じる場合でも、故障ではありません。
- 本機から「ジー」という液晶パネルの駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。
- テレビ放送、外部入力ソースによっては、映像や音声に若干の遅れが生じる場合があります。映像、音声でリズムを取るテレビゲームやカラオケによっては、違和感を感じる場合がありますが、故障ではありません。
- miniB-CASカードは必要とときだけに抜き差ししてください。必要以外に抜き差しすると、故障の原因となることがあります。B-CASカードの中にはICが内蔵されています。折り曲げたり、強い衝撃を加えたり、金属の端子部分に触れたりしないでください。本機に差し込むときは逆に差し込まないように注意してください。
- 電源プラグまたは、ACアダプターは長期間で使用にならないとき以外は、常時コンセントに接続してください。(番組情報を取得するためです)
 - 電源プラグまたは、ACアダプターをコンセントから抜く場合、電源プラグを抜いている間に録画予約がないか確認してください。電源プラグまた、ACアダプターが抜かれていると、予約した番組は録画されません。
- リモコンを落としたり、踏んだり、リモコンに液体をかけたりしないように、ていねいに扱ってください。直射日光が当たるところ、暖房器具のそばや湿度が高いところには置かないでください。
- ケーブルテレビ・共聴・集合住宅設備で放送を受信する場合は、事業者または管理者にアンテナの接続方法についてお問い合わせください。
- 本機を廃棄処分する場合や他人に譲渡したりする場合、「すべての初期化」を実行していただき、設定をお買い上げ時の状態に戻し、個人情報削除を行ってください。
- あなたが録画・録音したものを個人的にまたは家庭内その他これに準ずる限られた範囲内で楽しむ以外に利権者の許諾なく、複製・改変したり、インターネットなどで送信・掲示したりすることは著作権法上禁止されています。以下の行為も、著作権法上保護された権利を侵害することになりますのでご注意ください。
 - 録画した番組を自分のホームページで見られるようにする。
 - 録画した番組をメールやメッセージサービスなどで他人に送る。
 - 番組を録画したビデオテープやディスクなどの媒体を営利の目的で、または不特定もしくは多数の人に貸す。著作権法に違反すると刑事処罰を受ける場合もありますので自己責任の基でご利用ください。なお、著作権法違反によって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 他の接続機器との組合せによる誤動作や動作不能、誤操作などから生じた損害(録画機器などの故障、録画内容の変化・消失など)に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

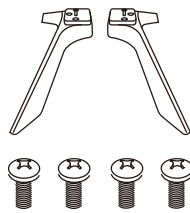
付属品

●付属品が揃っていることを確かめください。

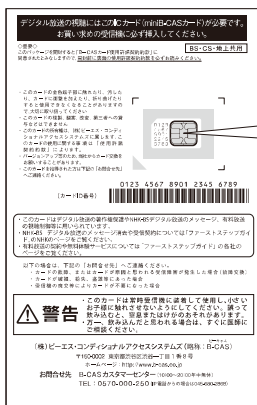


本体

スタンド部品一式

スタンド固定ネジ
×4本VEGAネジ×2本
(ST4×10mm)

壁掛金具を取り付ける際、
下側2箇所を固定します。
上側2箇所には市販の M4
ネジ（金具の厚み+8mm）
をご使用ください。



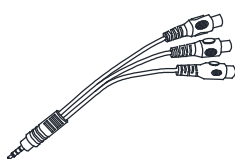
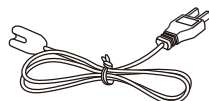
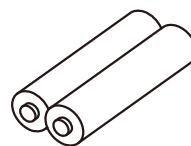
miniB-CAS カード × 1



リモコン × 1台



取扱説明書（保証書）×1部

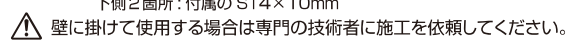
miniAV変換コード
(15cm)電源コード (1.5m)
×1部リモコン用
単4形乾電池 ×2本
(動作確認用)

各部のなまえ

本体前面



本体背面



各部のなまえ (つづき)

①電源ランプ

青色点灯：起動状態。
赤色点灯：スタンバイ・シャットダウン状態

②リモコン受光部

リモコンの信号を受光する部分です。リモコンはこの部分へ向けて操作してください。また、受光部の前面や近傍に物を置かないようにしてください。

③電源ボタン

押して電源のオン・オフをおこないます。画面表示中に押すと電源オフでスタンバイ状態になります。スタンバイ状態から押すと、起動して画面を表示します。

④地上デジタルアンテナ入力端子

地デジ放送用のアンテナケーブルを接続します。
※アンテナケーブルは別途、お買い求めください。

⑤BS/CS アンテナ入力端子

BS 放送用のアンテナケーブルを接続します。
※アンテナケーブルは別途、お買い求めください。

⑥音声出力端子（ステレオミニジャック）

外部スピーカーを接続します。

⑦AV 入力端子（映像）

付属品の「miniAV 変換コード」を市販品の「AV コード」に接続して、外部機器を接続します。

⑧HDMI 1 端子 (ARC 対応)

HDMI ケーブルで外部機器を接続します。
※HDMI ケーブルは別途、お買い求めください。

⑨HDMI 2 端子

HDMI ケーブルで外部機器を接続します。
※HDMI ケーブルは別途、お買い求めください。

⑩HDMI 3 端子

HDMI ケーブルで外部機器を接続します。
※HDMI ケーブルは別途、お買い求めください。

⑪光デジタル音声出力端子（光角型ジャック）

市販品 AV 機器などに接続します。
※光デジタルケーブルは別途、お買い求めください。

⑫mini B-CAS カード挿入口

mini B-CAS カードを挿入します。
※mini B-CAS カードは同梱しています。

⑬LAN 端子

LAN ケーブルを接続します。
※LAN ケーブルは別途、お買い求めください。

⑭USB2 端子（録画用）

USB デバイスを接続します。

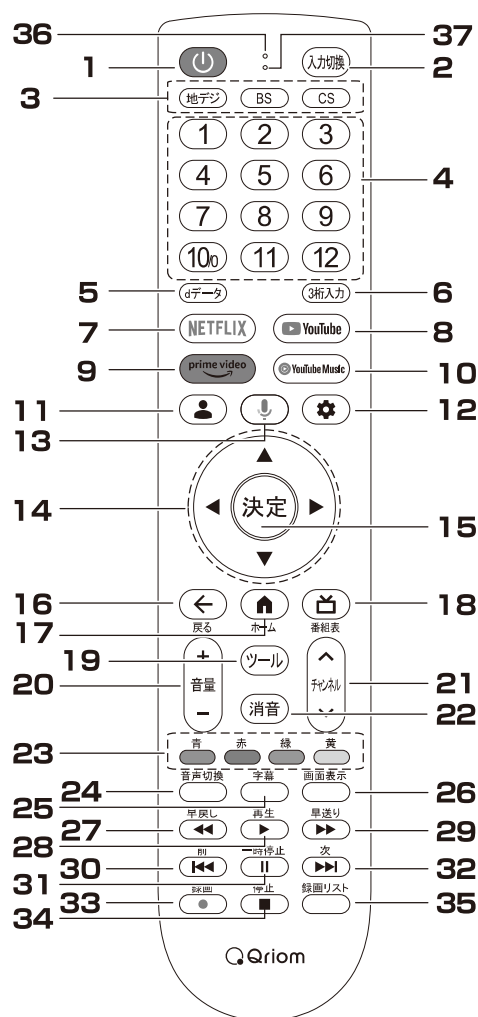
⑮USB1 端子（AV周辺用）

USB デバイスを接続します。

⑯電源入力端子

電源ケーブルを接続します。

各部のなまえ (つづき)



- 1 **電源ボタン**
テレビの電源をオン / オフします。
- 2 **入力切替ボタン**
外部入力を切り換えます。入力切替ボタンを押すたびに、入力が切り換わります。
- 3 **地デジボタン・BSボタン・CSボタン**
地上デジタル放送・BS デジタル放送・110 度CS デジタル放送に切り換えます。
- 4 **1～10、11、12 数字ボタン**
チャンネルを選択します (1～12)。文字や数字を入力するときに使用します (1～10/0)。
- 5 **dデータボタン**
データ放送を表示します。
- 6 **3桁入力ボタン**
3 桁のチャンネル番号を入力するときに使用します。
- 7 **NETFLIX ボタン**
NETFLIX を開きます。(ダイレクトボタン)
- 8 **YouTube ボタン**
YouTube を開きます。(ダイレクトボタン)
- 9 **prime video ボタン**
prime video を開きます。(ダイレクトボタン)
- 10 **YouTube Music ボタン**
YouTube Music を開きます。(ダイレクトボタン)
- 11 **プロフィールボタン**
プロフィールを切り替えます。
- 12 **設定ボタン**
設定画面を表示します。
- 13 **Google アシスタントボタン**
Google アシスタントを設定します。
- 14 **方向ボタン**
メニューを選択するときに使用します。
- 15 **決定ボタン**
メニュー画面の選択項目を決定します。
- 16 **戻るボタン**
メニュー画面を開いているときに、1 つ前の画面に戻ります。
- 17 **ホームボタン**
短く押すと、ホーム画面を表示します。
長押しすると、設定画面を表示します。
- 18 **番組表ボタン**
番組表を表示します。

各部のなまえ (つづき)

- 19  ツールボタン
ツールを表示します。
- 20 音量+/-ボタン
音量を大きくしたり、小さくします。
- 21 チャンネル▲▼ボタン
チャンネルを順番に切り換えます。
- 22  消音ボタン
音声を一時的に消音します。もう一度押すと、消音を解除します。
- 23  カラーボタン（青・赤・緑・黄）
メニュー選択時やデータ放送を利用するときに使用します。
- 24 音声切換ボタン
2カ国語 / ステレオなど音声を切り換えます。
- 25 字幕ボタン
字幕を切り換えます。
- 26 画面表示ボタン
現在再生中の番組の放送サービスを表示します。
- 27  早戻しボタン
再生中の録画番組を早戻しします。
- 28  再生ボタン
録画番組を再生します。
- 29  早送りボタン
再生中の録画番組を早送りします。
- 30  スキップボタン
前のチャプターまでスキップします。
- 31  停止ボタン
録画や再生中の映像を停止します。
- 32  スキップボタン
次のチャプターまでスキップします。
- 33  録画ボタン
現在見ている番組の録画をします。
- 34  停止ボタン
再生中・録画中を停止します。
- 35 録画リストボタン
テレビの録画リストをします。
- 36 マイク
- 37 ブルートゥースランプ

使う前の準備

スタンドの取り付け

- 本機をご使用の前に、必ずスタンドを取り付けてください。取り付けの際は、スタンドの取り付け方向に注意してください。
- 本製品にスタンドを付けずに、壁掛け用金具を使用して本機背面の VESA 規格のねじ穴を使い壁に掛けることができます。

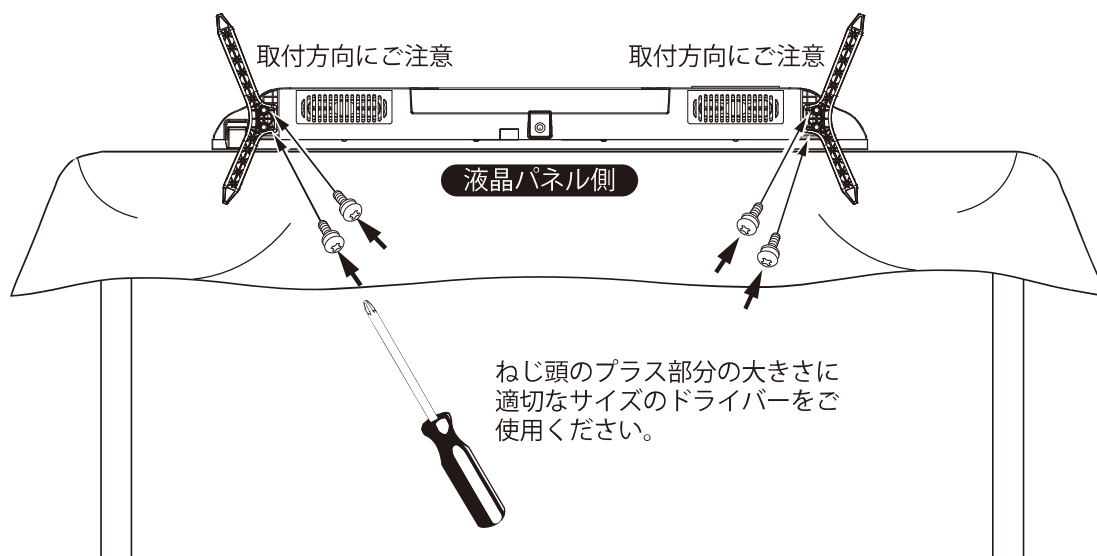
⚠️ ご注意

- 壁に掛けてご使用する場合は、専門の技術者に施工を依頼してください。
- 液晶パネルに強い力や衝撃を与えないでください。衝撃や圧力で液晶パネルが破損する可能性があります。

1 台などの上に柔らかい布(毛布など)を敷き、液晶パネルが下向きになるようにして、本機を台の上に置きます。

2 下図のように、本機にスタンドを差し込み、付属のネジ(4本)で固定します。

本体底面



転倒防止策を行う

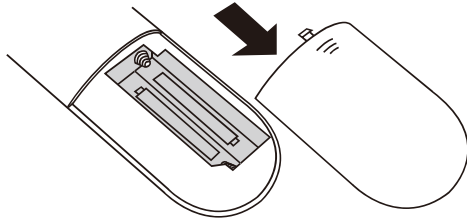
- 市販品の転倒防止器具を使って転倒防止策を実施してください。



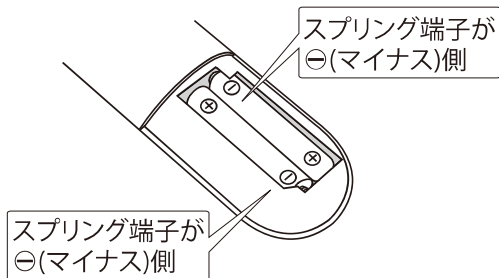
使う前の準備 (つづき)

リモコンの準備

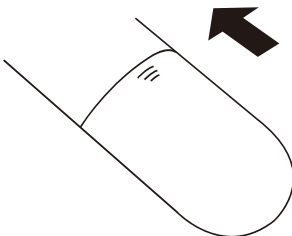
- 1 リモコン裏側の電池ぶたを押しながら、下方向へ引き下げて取り外します。



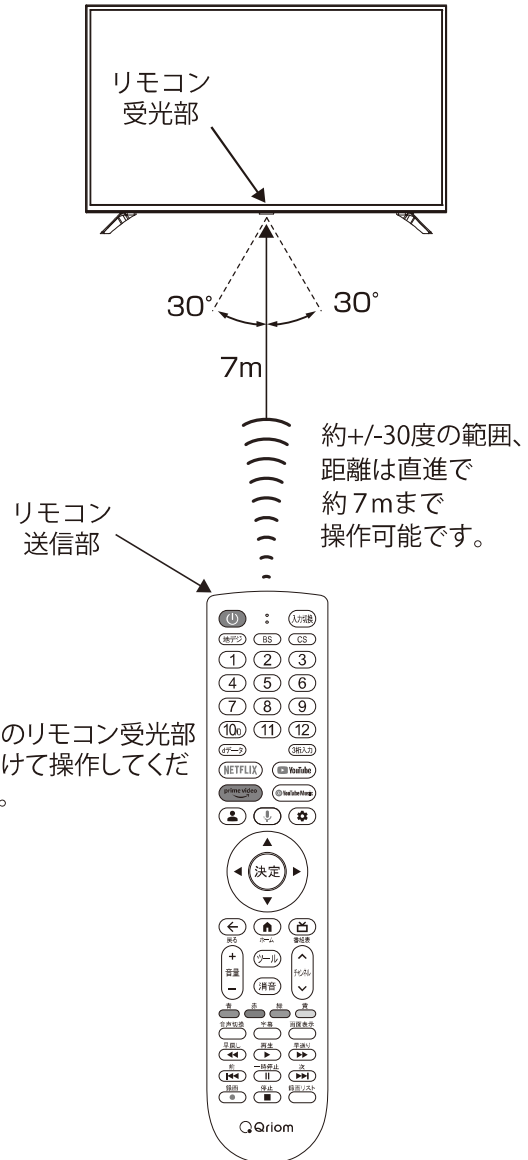
- 2 乾電池の⊕⊖極性を間違えないように、入れます。



電池ぶたを元の位置に取り付けます。



リモコンの使い方



本機のリモコン受光部に向けて操作してください。

ご注意

- 付属の電池は動作確認用です。早めに新しい電池に交換してください。
- 銘柄や種類の違う電池や新旧の電池を混ぜて使用しないでください。
- リモコンを長期間使わないときは電池を取り出しておいてください。
- 電池を廃棄するときはお住まいの自治体で定める廃棄方法に従ってください。

お知らせ

- 本機のリモコン受光部の前面や付近に物を置かないでください。
- リモコンを操作してもテレビが動作しない場合は、新しい乾電池に交換してください。

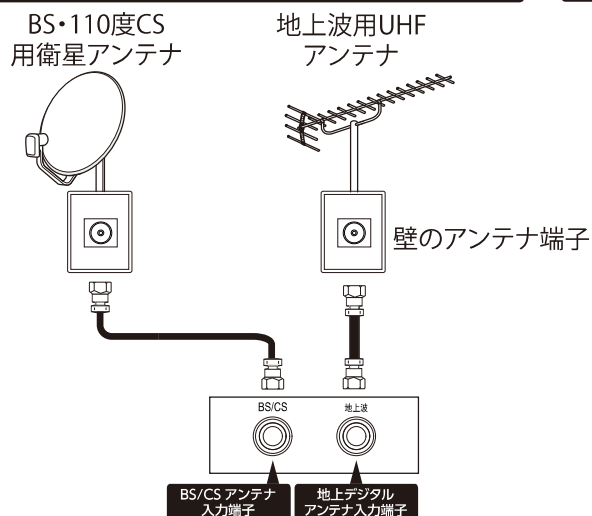
使う前の準備 (つづき)

アンテナを接続する

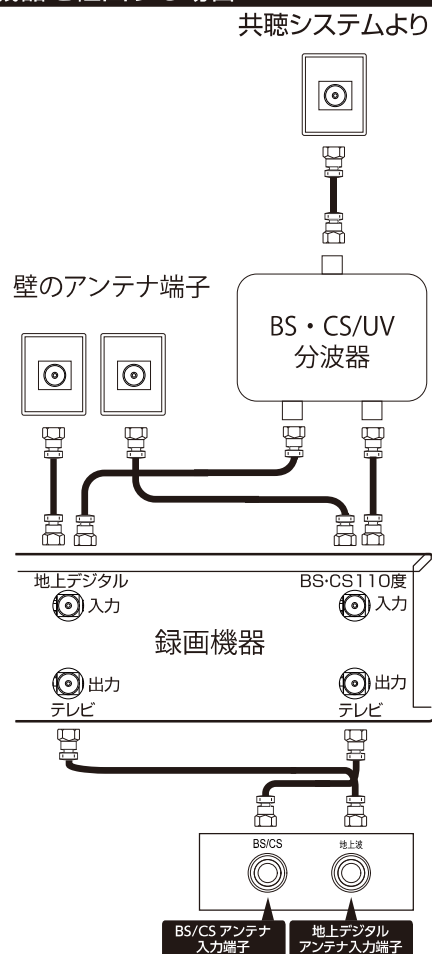
ご注意

- アンテナの設置・配線は、必ず専門の業者にご依頼ください。
 - ケーブルテレビをご利用の場合、ケーブルテレビ会社の受信装置によって接続方法が異なります。詳しくは、ケーブルテレビ会社にお問い合わせください。
 - 接続に必要なアンテナ線 (同軸ケーブル) などは本製品に付属していません。ご使用のアンテナの種類や使用環境条件に合わせて、適切な同軸ケーブルを別途お買い求めください。
- B5・110度CS共用アンテナは電源が必要です。BS・CS/U-V 混合器や分波器は、本機のBS・110度CSアンテナ入力端子からアンテナ電源が供給できるように、電流通過型のものがようになります。

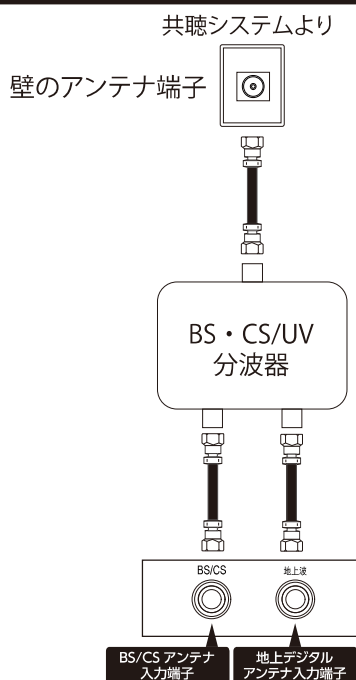
個別のアンテナの場合



録画機器を経由する場合



共聴アンテナの場合



お知らせ

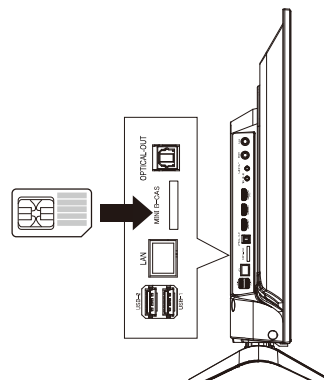
- 天候などの影響により受信信号レベルが変動します。アンテナレベルが 50 以上になるように調整してください。
- アンテナレベルが不足なときは信号ブースターを挿入してください。
- ケーブルテレビ会社で受信契約をされているときは、ケーブルテレビ会社にお問い合わせください。
- 特定のチャンネルが受信できなかったり受信状態が悪いときには、お買い求めいただいたアンテナの製造元や販売店にご相談ください。

使う前の準備 (つづき)

miniB-CAS カードを入れる

- miniB-CAS(以下B-CAS)カードは、地上波、BS、110度CS放送の視聴を制限するために使います。放送をご覧になるためには、付属のB-CASカードを本機に差し込みます。

- 1 同梱の「B-CASカード使用許諾契約約款」の内容を読み、ご承諾していただいた上で、台紙からB-CASカードをはがします。
- 2 右図のように、B-CAS カードの金属面を画面側に向け、カチッと音がするまで差し込みます。(B-CAS カードを押すことにより、取り外すことができます)



ご注意

- B-CASカードパッケージを開封すると「B-CASカード使用許諾契約約款」に同意されたとみなされます。開封前に裏面の使用許諾契約約款を必ずお読みください。
- B-CASカードは常にB-CASカードスロットに差し込んでおく必要があります。
- B-CASカードを折り曲げたり、傷つけたりしないでください。破損などによるB-CASカードの再発行は有料になります。
- B-CASカードの金色の金属部分には触れないでください。
- B-CASカードの抜き差しは、必要な場合を除き行わないでください。

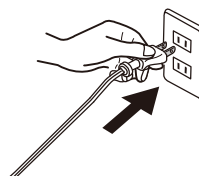
お知らせ

- スーパー！、スターチャンネル、WOWOWなどの有料サービスをご利用される場合は、別途契約が必要となります。
- B-CASカードに関するお問い合わせは、カードの裏面記載の(株)ビーエス・コンディショナルシステムズカスタマーセンターまでお願いいたします。
- B-CASカードには視聴情報などが記憶されますので、本機に差し込んだままご使用ください。
- B-CASカードの盗難などにご注意ください。他人がお客様のカードを使用して有料番組を視聴した場合も、視聴料はお客様の口座に請求されます。
- B-CASカードは(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズから貸与されているものです。本機を廃棄なさる場合は同社にご返却ください。
- B-CASカードのID番号は設定メニューで確認できます。 **P.48**
- 下欄にB-CASカードのID番号をご記入ください。お問い合わせの際に役立ちます。

[illegible]

電源を入れる

電源プラグをコンセントに差し込みます。本機が待機状態になり、電源ランプ前面が赤く点灯します。電源ランプの状態は **P.8** で確認できます。



ご注意

- 電源プラグはぬれた手で抜き差ししないでください。
- 電源プラグは根元まで確実に差し込んでください。

使う前の準備 (つづき)

初期設定をする

1 放送を視聴する前の準備

2 リモコンの設定

アクセサリを検索しています

3 言語の設定

ようこそ

日本語

English (United States)

4 ベーシックテレビの設定

テレビ放送や外部機器
視聴が中心なら
Google TV の設定
ベーシックテレビの設定

5 Wi-Fi ネットワークの設定

Wi-Fi ネットワークの
選択

- 🔵 Wi-Fi_001
- 🔵 Wi-Fi_002
- 🔵 Wi-Fi_003
- 🔵 Wi-Fi_004

6 Wi-Fi ネットワークのパスワードを入力して、

7 お客様への利用規約などが表示されます。

- お客様
 - もっと見る
 - 利用規約
 - Play 利用規約
 - プライバシーポリシー

8 ネットワークのプライバシーポリシーが表示さ

ネットワークの
プライバシーポリシー

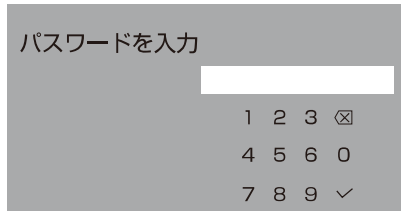
OK

使う前の準備

使う前の準備 (つづき)

9 パスワードの設定

パスワードを入力して、決定ボタンを押します。



※「0000」は無効です。

確認画面で再度パスワードを入力して、決定ボタンを押します。

- 10** テレビモードを選びます。
▲▼で「自宅」を選び、決定ボタンを押します。



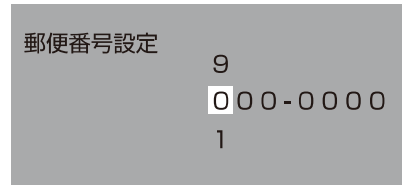
※「自宅」モードは家庭での効率的なエネルギー使用に向けて最適化されています。

※「販売店」モードは一定の設定での店頭デモ用に最適化されています。

11 郵便番号の設定

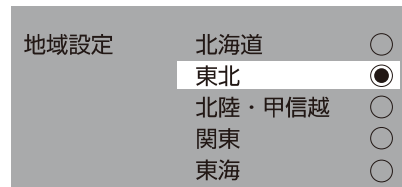
お住まいの郵便番号（7桁）を入力します。

▲▼で数字を選び、◀▶で桁を移動します。
入力後に決定ボタンを押します。



12 地域の設定

▲▼でお住まいの都道府県を選び、決定ボタンを押します。



13 受信帯域の設定

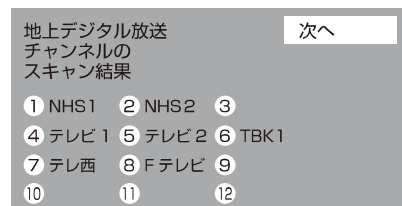
▲▼で受信帯域を選び、決定ボタンを押します。



※ ケーブルテレビをご使用の場合は、「全帯域」でスキャンをおこなってください。

※ 「UHF」でスキャン結果が表示されない場合は、「全帯域」で再スキャンをお試しください。

- 14** 地上デジタル放送チャンネルがスキャンされ、地上デジタル放送チャンネルのスキャン結果が表示されます。



使う前の準備 (つづき)

15 BS/CS アンテナ電源供給の設定

▲▼で選び、決定ボタンを押します。

BS/CS アンテナ ☒ オン
電源供給設定 ☐ オフ

16 免責事項を承認して、決定ボタンを押します。

免責事項

以上で初期設定は終了です。

アンテナの方向調整する

初期設定をしてもデジタル放送が正しく受信できなかったときは、お買い上げの販売店などにご相談のうえ、以下の操作でアンテナの方向調整をしてください。

以下は地上デジタル放送のアンテナの調整例です。

1 ツールボタンを押して、テレビ設定から「機能設定」を選択します。

テレビ設定
☐ 視聴設定
☐ 録画機能
☒ 機能設定
☐ 本体情報

2 「信号レベル」設定で「地上」を選択します。

信号レベル
☒ 地上
☐ BS
☐ CS

3 アンテナをゆっくり動かして、「信号レベル」数値が最大となるように調整してください。

関東 東京都（島部を除く）		
信号レベル		
周波数：473.143MHz	受信帯域選択：	☐ UHF
Snr：--	全帯域	
Ber：--	チャンネル：	☒ 全帯域
信号品質 現在地：0 最大値：100	UHF13ch	
信号強度 現在地：0 最大値：100		

「受信帯域選択」を選択して、▲▼で「UHF」か「全帯域」を選択します。

4 「チャンネル」を選択して、▲▼でチャンネルを選択します。

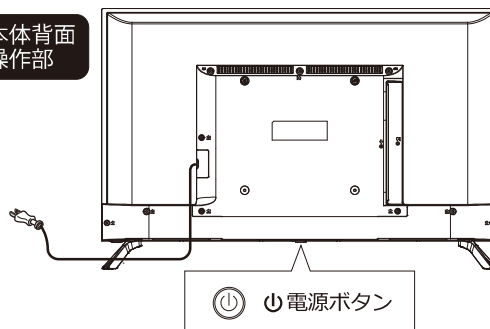
関東 東京都（島部を除く）		
信号レベル		
周波数：473.143MHz	受信帯域選択：	☒ UHF13ch
Snr：--	全帯域	☐ UHF14ch
Ber：--	チャンネル：	☐ UHF15ch
信号品質 現在地：0 最大値：100	UHF13ch	☐ UHF16ch
信号強度 現在地：0 最大値：100		☐ UHF17ch

テレビ番組を楽しむ

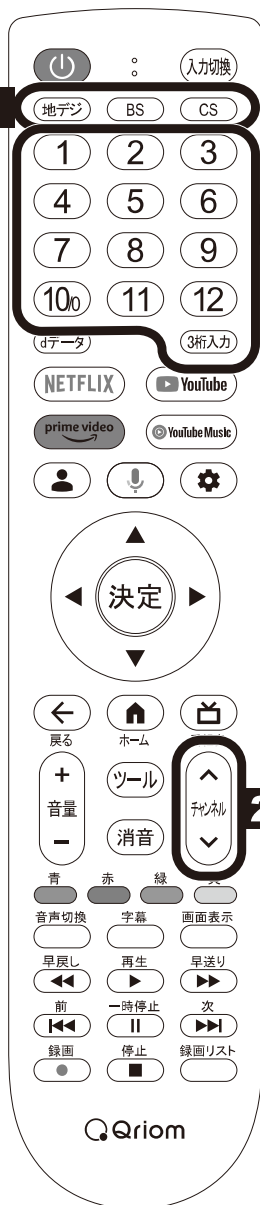
電源を入れる

- リモコンの電源ボタンまたは本体背面の操作ボタンの電源ボタンを押します。
電源が入り、本体前面の電源ランプが赤点灯から青点灯に変わります。画面が表示されるまでにしばらく時間がかかります。

本体背面
操作部



1



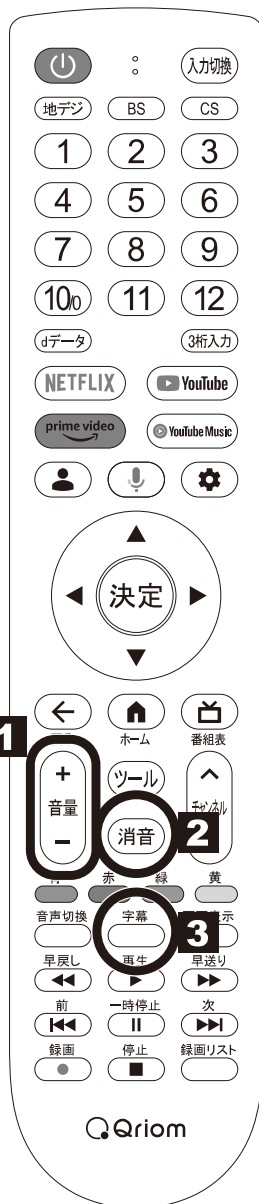
リモコンで番組を選ぶ

- 1 地デジボタン、BS ボタン、CS ボタンで地上デジタル放送、BS 放送またはCS 放送を選びます。
- 2 数字ボタン1～12またはチャンネル番号を入力してチャンネルを選びます。
チャンネル▲▼ボタンを押すたびにチャンネルが順送りに切り換わります。チャンネル番号を入力するときは、3桁入力ボタンを押し、3桁のチャンネル番号を入力します。

お知らせ

- 電源プラグは設備と電源の切断手段として簡単に操作できる状態にしてください。

テレビ番組を楽しむ (つづき)



音量を調整する / 音を一時的に消す / 字幕を表示する

1 音量を調整する

リモコンの音量+/-ボタンを操作して音量を調整します。

2 音を一時的に消す

リモコンの消音ボタンを押して音を消します。
画面右側に  が表示されます。



元に戻すには、もう一度消音ボタンを押します。
音量+/-ボタンを操作しても音が出ます。

3 字幕を表示する

字幕ボタンを押すと設定画面が表示されます。
設定画面で字幕を「日本語」にすると、画面に字幕が表示されます。
お買い上げ時は「字幕オフ」に設定されています。
字幕放送番組は、番組表の番組説明に  のアイコンが表示されています。



テレビを楽しむ

テレビ番組を楽しむ (つづき)

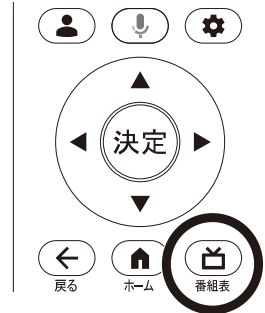
番組表を見る

デジタル放送では、放送局から送られてくる番組情報をもとに、新聞や雑誌などのテレビ番組欄のような放送局別の番組一覧を見ることができます。現在から最大 7 日先までの放送予定を確認できます。

1 放送視聴中に番組表ボタンを押す

視聴中の放送の番組表が表示されます。

放送の種類を変更するには地デジボタン、BS/CS ボタンのいずれかを押します。番組を選んで決定ボタンを押すと、番組の詳細情報を表示します。番組表を消すには、戻るボタン、番組表ボタンを押します。



テレビを楽しむ

地デジボタン、BS/CS ボタンで
番組表を切り換え

選択中の番組情報

7チャンネル分の
番組表を表示

4時間分の
番組表を表示

決定ボタンで
番組詳細を表示

番組表 - 地上		特報ライブ ママネ屋		X月 10日 (水) 14:00		現在日時	
11 NHK総合 011 05 アナタの人生 「アタマフル回転 SP」(1時間集 中) 1回	2 NHK総合 021 03 第72回NHK 全国大衆コンク ール「関西の部 」後編 1回	4 NHK総合 041 04 特報ライブ ママネ屋 1回	5 NHK総合 051 05 特報ライブ ママネ屋 1回	6 NHK総合 061 06 特報ライブ ママネ屋 1回	7 NHK総合 071 07 特報ライブ ママネ屋 1回	8 NHK総合 081 08 特報ライブ ママネ屋 1回	9 NHK総合 091 09 特報ライブ ママネ屋 1回
PM 2	PM 2	PM 2	PM 2	PM 2	PM 2	PM 2	PM 2
PM 3	PM 3	PM 3	PM 3	PM 3	PM 3	PM 3	PM 3
PM 4	PM 4	PM 4	PM 4	PM 4	PM 4	PM 4	PM 4
PM 5	PM 5	PM 5	PM 5	PM 5	PM 5	PM 5	PM 5

ツールボタンで
番組表を設定

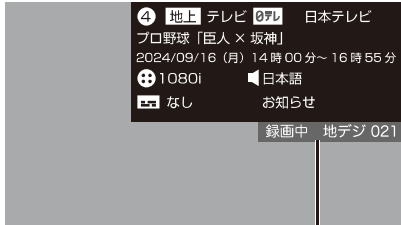
チャンネル▲▼ボタンで
ページを切り換え

赤/緑ボタンで前日/翌日に移動

テレビ番組を楽しむ (つづき)

チャンネル情報を見る

画面表示ボタンを押すと、現在受信中のチャンネル番号、放送局名、番組名、放送時間、音声情報、映像情報などが表示されます。



録画しているチャンネルの画面で「録画中」と表示されます。

しばらくすると、表示は全て消えます。

視聴予約を設定する

- 1 放送視聴中に番組表ボタンを押します。
番組表が表示されます。
- 2 ▲▼◀▶で予約したい番組を選び、決定ボタンを押します。
- 3 番組説明を確認して、「視聴予約」を選び、決定ボタンを押します。



「この番組を録画予約しました」のメッセージが表示され、番組表の予約した番組のボックスに青い🕒マークが付きます。

ご注意

視聴予約とは、予約した番組へチャンネルを切替える操作になります。待機状態もしくはシャットダウン状態からは電源が入りません。

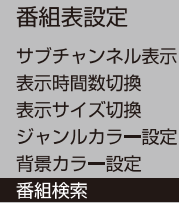
視聴予約を取り消す

- 1 予約した番組を選び、決定ボタンを押します。

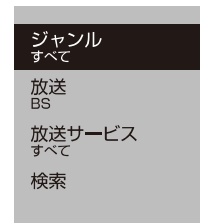
- 2 番組説明を確認して、◀▶で「予約取消」を選び、「確認」ボタンを押します。
番組表の予約した番組のボックスの青い🕒マークが消えます。

検索条件を指定して番組を探す

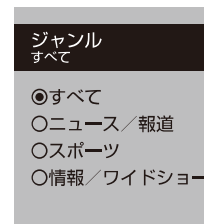
- 1 放送視聴中に番組表ボタンを押します。
- 2 ツールボタンを押します。
「番組表設定」の中から▲▼で「番組検索」を選び決定ボタンを押します。



- 3 検索条件を指定します。
▲▼で「ジャンル」を選び、決定ボタンを押します。



- 4 ▲▼でジャンルを選び、決定ボタンを押します。



- 5 「検索結果」画面から見たい番組を▲▼で選び、決定ボタンを押します。
▲▼◀▶で「録画予約／視聴予約」を選び、決定ボタンを押します。

テレビ番組を楽しむ (つづき)

データ放送を見る

- データ放送とは
BS デジタル放送や地上デジタル放送では、映像や音声による通常のテレビ放送以外にデータ放送があります。データ放送は「ニュース」や「天気」のように最新情報をタイムリーに提供するサービスと、放送中の番組に関連した情報をその時間帯のみ提供する番組連動型サービスがあります。
- 連動データ放送を楽しむ
テレビ放送チャンネルで、天気予報やニュース、番組案内などのデータ放送を提供している場合があります。
- デジタル放送の双方向サービス
インターネット回線を利用し、視聴者側が番組にクイズの回答を送信したり、リクエストをしたりできます。地上デジタル放送の双方向サービスには、放送番組に連動した通信サービスと、放送番組とは無関係な通信サービスがあります。

お知らせ

- デジタル放送の双方向サービスを利用するには、本機裏面の LAN 端子にネットワークケーブルを接続して、「通信設定」でインターネットへの接続を設定する必要があります。
- 放送データの取得中は、一部の操作ができないことがあります。

- 1** **d** データボタンを押します。
放送局により、表示される内容が異なります。
画面に表示される操作指示に従って操作してください。
- 2** ▲▼◀▶で選び、決定ボタンを押します。
- 3** **d** データボタンを押すと、通常の画面に戻ります。



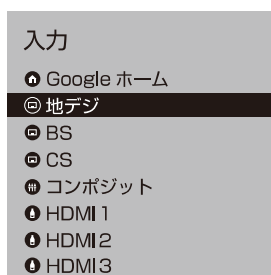
テレビ番組を楽しむ (つづき)

外部入力の画面に切り換える

本体背面の外部入力端子に接続した BD プレーヤー、DVD プレーヤーやビデオデッキなどの映像を見る時は、入力切換をします。

1 入力切換ボタンを押します。
「入力切換」画面が表示されます。

2 切り換えたい項目を▲▼で選び、
決定ボタンを押します。



お知らせ

- 音量は本機のリモコンで調整します。その他の操作は接続した機器の取扱説明書に従って操作してください。

テレビを楽しむ

便利な機能を使う

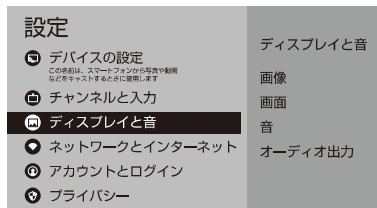
画面サイズを変える

視聴している番組に適した画面サイズを選ぶことができます。

- 1 設定ボタンを押して、設定画面の右上にある設定アイコンを押します。



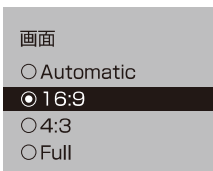
- 2 ▲▼で「ディスプレイと音」を選び、決定ボタンを押します。



- 3 ▲▼で「画面」を選び、決定ボタンを押します。



- 4 「Automatic」「16:9」「4:3」「フル」を選び、決定ボタンを押します。



■ Automatic

自動的に画面サイズを検知して最適なサイズで表示します。

■ 16:9

画像を「16:9」に表示します。

■ 4:3

画像を「4:3」に表示します。

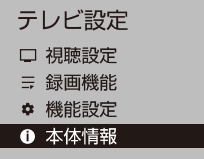
■ フル

画像をそのままのアスペクト比で表示します。

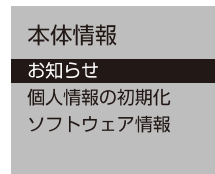
放送メール

放送メールには、「放送局からのお知らせ」と「本機に関するお知らせ」があります。
未読のお知らせがあると、画面表示ボタンを押したときに画面に「お知らせアイコンが表示されます。」

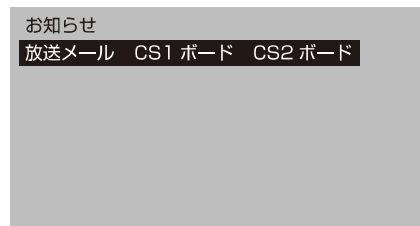
- 1 視聴中にツールボタンを押します。
テレビ設定が表示されます。



- 2 ▲▼で「本体情報」を選び、決定ボタンを押します。
本体情報が表示されます。



- 3 ▲▼で「お知らせ」を選び、決定ボタンを押します。
お知らせが表示されます。



「CS1 ボード」や「CS2 ボード」を選びたい場合は、◀▶を押します。

便利な機能を使う（つづき）

4 ▲▼で放送メールの種類を選び、決定ボタンを押します。

- 放送局からのお知らせ… デジタル放送局からのお知らせです。
- 本機に関するお知らせ… 予約などについて本機が発行したお知らせです。

ご注意

- 「放送局からのお知らせ」は、地上デジタルが7通まで記憶され、BS デジタルと110度CS デジタルは、合わせて24通まで記憶されます。（放送局の運用によっては、それよりも少ない場合もあります）記憶できる数を超えて受信した場合は、古いものから順に削除されます。
- 「本機に関するお知らせ」は既読の古いものから順に削除される場合があります。

CS ボード

110度CS デジタル放送からの視聴者に向けたお知らせです。各50通まで表示されます。

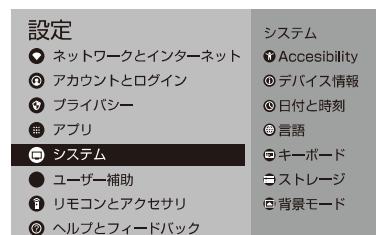
オンタイマーを使う

設定した時刻に本機の電源が「入」になります。タイマーは、デジタル放送を受信していない場合や時刻情報を取得していない場合には使用できません。

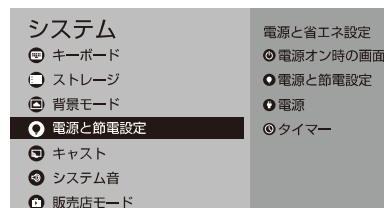
1 設定ボタンを押して、設定画面の右上にある設定アイコンを押します。



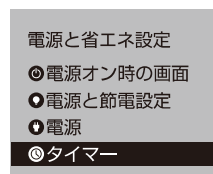
2 ▲▼で「システム」を選び、決定ボタンを押します。



3 ▲▼で「電源と省エネ設定」を選び、決定ボタンを押します。



4 ▲▼で「タイマー」を選び、決定ボタンを押します。



便利な機能を使う（つづき）

- 5** ▲▼で「電源 ON のスケジュール」を選び、決定ボタンを押します。

タイマー
電源 ON のスケジュール
OFF
自動的に電源を ON にする時刻
0:00
電源を OFF にする時刻の種類
OFF
自動的に電源を OFF にする時刻
0:00

- 6** ▲▼で「ON」を選び、決定ボタンを押します。

電源 ON のスケジュール
☐ OFF
☒ ON
☐ 1 回

テレビを楽しむ

- 7** タイマーの画面になり、▲▼で「自動的に電源 ON にする時刻」を選び、決定ボタンを押します。

タイマー
電源 ON のスケジュール
OFF
自動的に電源を ON にする時刻
0:00
電源を OFF にする時刻の種類
OFF
自動的に電源を OFF にする時刻
0:00

- 8** ▲▼で「時」を選んだ後、◀▶で「分」を選び、決定ボタンを押します。

自動的に電源を ON にする時刻
10
11 : 30
12

自動で電源が切れるようにする

オフタイマーを設定すると、設定時間後に電源が切れて待機状態になります。

- 1** 「オンタイマーを使う」の**1**～**4**の手順と同様です。P.25

- 2** ▲▼で「電源を OFF にする時刻の種類」を選び、決定ボタンを押します。

タイマー
電源 ON のスケジュール
OFF
自動的に電源を ON にする時刻
0:00
電源を OFF にする時刻の種類
OFF
自動的に電源を OFF にする時刻
0:00

- 3** ▲▼で「ON」を選び、決定ボタンを押します。

電源 OFF のスケジュール
☐ OFF
☒ ON
☐ 1 回

- 4** タイマーの画面になり、▲▼で「自動的に電源 OFF にする時刻」を選び、決定ボタンを押します。

タイマー
電源 ON のスケジュール
OFF
自動的に電源を ON にする時刻
0:00
電源を OFF にする時刻の種類
OFF
自動的に電源を OFF にする時刻
0:00

- 5** ▲▼で「時」を選んだ後、◀▶で「分」を選び、決定ボタンを押します。

自動的に電源を OFF にする時刻
10
11 : 30
12

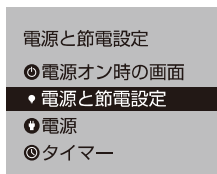
便利な機能を使う（つづき）

無操作電源オフ

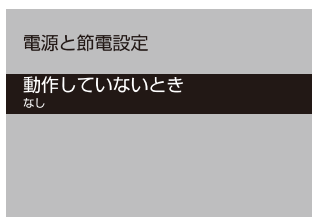
無操作の時間がしばらく続くと、画面の表示が消えスタンバイ状態になります。

1 「オンタイマーを使う」の**1**～**3**の手順と同様です。P.25

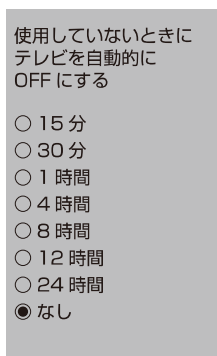
2 ▲▼で「電源と節電設定」を選び、決定ボタンを押します。



3 ▲▼で「動作していないとき」を選び、決定ボタンを押します。



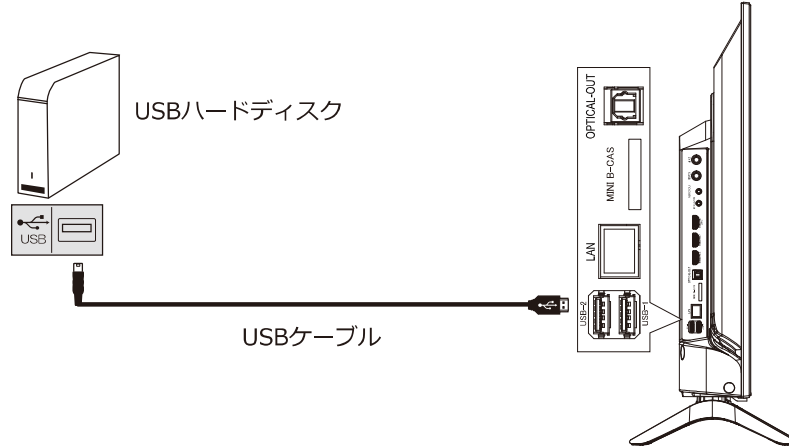
4 ▲▼で時刻を選び、決定ボタンを押します。



外部機器を接続する

録画用ハードディスクを接続する

本機背面の USB2 端子（録画用）に接続します。



お知らせ

- 本機に接続できる USB ハードディスクの最大容量は 2TB です。
- 本機には 8 台までの USB ハードディスクを登録できます。
- 本機には USB ハブはご使用になれません。

ご注意

- パソコンで使用していた USB ハードディスクを本機に接続して登録すると、保存していたデータはすべて消去されます。
- USB ハードディスクの動作中は、USB ハードディスクの電源を切ったり、USBケーブルを抜いたりしないでください。保存した内容が消えたり、ハードディスクが故障したりする原因となります。
- ポータブルタイプの USB ハードディスクは正常に動作しない場合があります。必ずACアダプターで駆動するタイプのハードディスクをお使いください。

新しい USB ハードディスクを登録する

USB ハードディスクを初めて接続したときは、初期化（フォーマット）が必要です。初期化をしないと録画できません。

- 1 ◀▶で「ストレージ設定へ」を選び、決定ボタンを押します。

USB-HDD 登録 ストレージ設定へ

- 2 ◀▶で接続したハードディスクを選び、決定ボタンを押します。

ストレージ
内部共有ストレージ
USB ドライブ
Free up storage

- 3 ◀▶で「初期化する」を選び、決定ボタンを押します。初期化と登録が始まります。

外部機器を接続する（つづき）

外部スピーカーで聞く

外部機器のプラグを、本機の音声出力端子に接続します。

ご注意

- 【ヘッドホン、イヤホン接続禁止】
音声出力端子のため、大音量で出力されます。
危険ですのでヘッドホンやイヤホンを接続しないでください。
- ヘッドホンご利用の際は、Bluetooth ヘッドホンをご利用ください。

お知らせ

- 外部機器を接続したときは、「設定」→「音」→「スピーカー」→「Auto/Off」で本機のスピーカーからも同時に音を出すか出さないかの設定ができます。

外部機器の映像と音声を本機で再生する

DVD プレーヤー、BD プレーヤー、オーディオ機器やビデオカメラ、ゲーム機などの AV 機器を接続して、本機で楽しむことができます。

高精細、高画質に対応した出力端子に接続するとより画質の高い映像が楽しめます。接続する機器の出力端子に応じて、最適な接続方法をお選びください。



ご注意

- 接続する機器の取扱説明書をお読みいただき正しく接続してください。
- 接続の際は、必ず本機および接続する機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- プラグは奥まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全だと、ノイズが発生する原因となります。

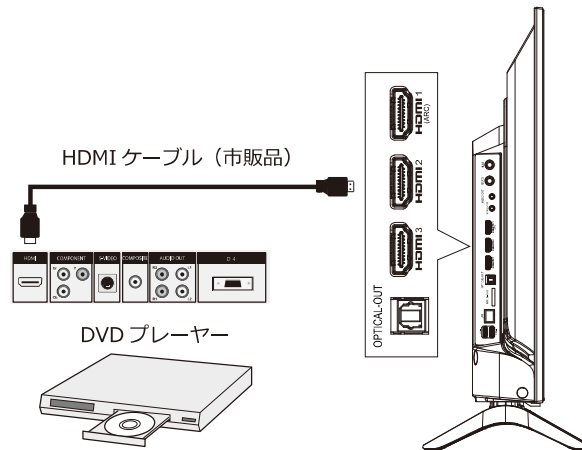
お知らせ

- 本機には接続に使用するケーブル類は付属していません。外部機器を接続する際は、あらかじめ必要なケーブル類をご確認のうえ、お客様にてご用意ください。

外部機器を接続する（つづき）

HDMI 入力端子を使う場合

HDMI 端子のある DVD プレーヤー、ケーブル TV や衛星放送のセットトップボックスなどを接続します。HDMI ケーブルを接続するだけで、デジタル信号のまま映像信号と音声信号を入力することができます。

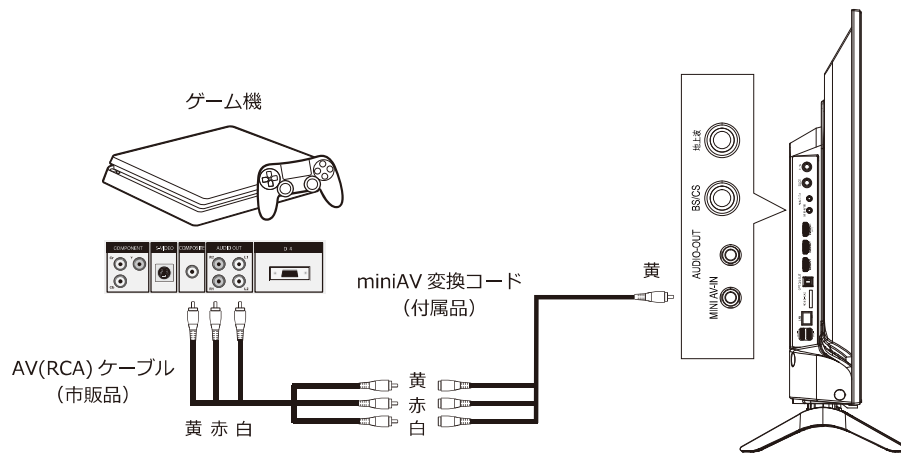


お知らせ

- HDMI 規格に対応した機器をお使いください。
- 本機の音声を外部機器に出力する場合は、HDMI1 入力端子（ARC 対応）をお使いください。

AV 入力端子を使う場合

ゲーム機、ビデオカメラなど AV 出力端子を持つ外部機器は、AV（RCA）ケーブルで本機の AV 入力端子に接続します。



ご注意

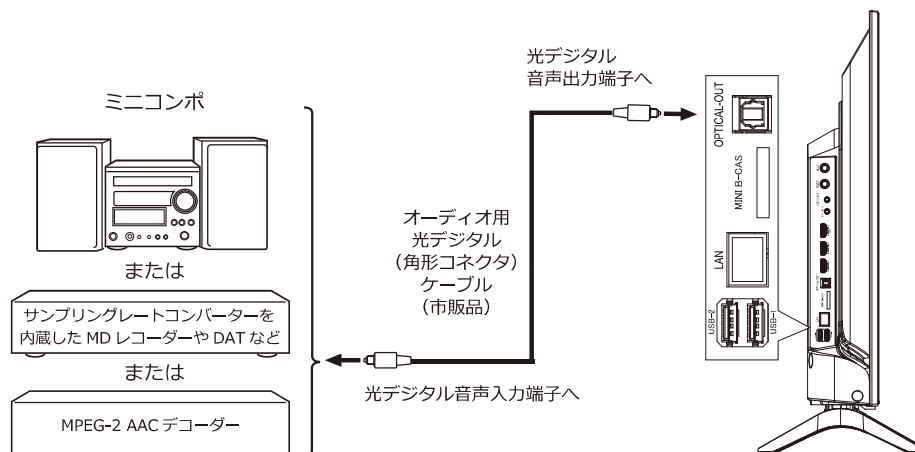
- miniAV変換コードは付属の変換コードをご使用ください。

外部機器を接続する（つづき）

オーディオ機器にデジタル音声を出力する

本機の光デジタル音声出力端子に、AV アンプなどの光デジタル音声入力を接続することで、臨場感のある高音質な音声を楽しむことができます。

- ミニコンポなどにつなぐとき
 - 本機の音量を最小に調整し、ミニコンポなどの音響システム側で音量を調節してご使用ください。
 - 音響システム側が対応しているデジタル音声入力に従って、**P.32** の「デジタル音声出力の設定」をします。
- MD レコーダーや DAT につなぐとき
 - サプリングレートコンバーターを内蔵した MD レコーダーや DAT の光デジタル音声入力端子につなげば、高音質で録音して楽しむことができます。
 - **P.32** の「デジタル音声出力の設定」で「PCM」を選びます。
- MPEG-2 AAC デコーダーにつなぐとき
 - デジタル放送の MPEG-2 AAC 方式の信号を、MPEG-2 AAC デコーダーで楽しむことができます。
 - **P.32** の「デジタル音声出力の設定」で「自動」または、「ビットストリーム」を選びます。



外部機器との接続

お知らせ

- 光デジタルケーブルのプラグには 2 種類の形状があります。
接続する機器の形状に合ったケーブルをご用意ください。

外部機器を接続する（つづき）

デジタル音声出力の設定

光デジタル音声出力端子や、HDMI 1(ARC対応)入力端子から出力する音声信号を設定します。
お買い上げ時は「PCM」に設定されています。
MPEG-2 AAC デコーダーや AAC デコーダー内蔵アンプをつなぐときは「自動」または「ビットストリーム」に設定します。

- 1 設定ボタンを押して、▲▼◀▶で「入力」を選び決定ボタンを押します。



- 2 「入力」画面が表示されます。
▲▼で「HDMI 1 出力」を選び決定ボタンを押します。



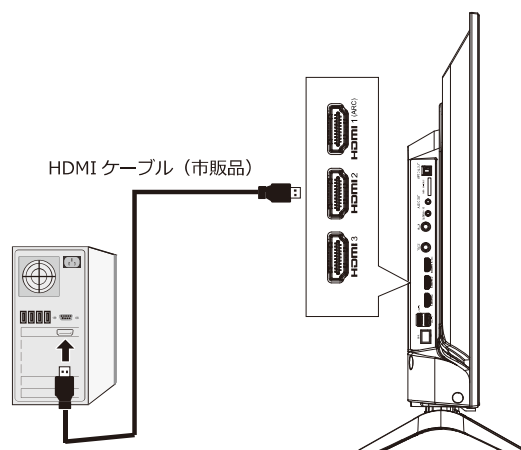
- 3 HDMI 1 入力端子から音声が出力されます。

お知らせ

- 入力モードが「HDMI」を選択している場合、「デジタル音声出力」の表示は「HDMI音声入力設定」表示となります。
- 「HDMI 音声入力設定」選択し、「HDMI 1」「HDMI 2」「HDMI 3」のいずれかを押します。「デジタル」「アナログ」が表示され、切り換えることができます。

パソコンを接続する

HDMI 端子のあるパソコンを接続して、本機の液晶画面をパソコンのモニターとして使うことができます。



ご注意

- 接続するパソコンの取扱説明書をご覧のうえ、対応出力フォーマットなど仕様をご確認ください。
- 接続するパソコンによっては、内容を正しく表示できない場合があります。

お知らせ

- パソコンを接続する前に、パソコンの取扱説明書を確認し、テレビで表示できる画面設定（解像度、周波数）に変更してください。

録画・予約機能について

録画機能について

- ① USB ハードディスクに録画できる番組
本機に接続した USB ハードディスクに録画できるのは、地上デジタル放送番組と、BS/110 度 CS デジタル放送番組です。外部入力からの映像、音声については録画できません。

ご注意

- 録画できるのは本機で受信した放送番組です。データ放送の内容は録画できません。

ご注意

- 録画中に、本機や USB ハードディスクの電源プラグを抜いたり（停電なども含む）、USB ケーブルを抜き差ししたりすると、本機や USB ハードディスクの故障の原因になります。USB ハードディスクの認識不良、録画番組が消去されるなど、本機の動作が不安定になる場合があります。
- 録画中に停電したり、電源プラグを抜いたりすると、途中まで録画した番組は残りません。

- ② USB ハードディスクの接続・設定と録画前の準備

接続・設定

- 本機 USB2 端子（録画用）にハードディスクを接続しておきます。

録画前の準備

- USB ハードディスクの残量を確認します。
- 残量不足や番組数超過になりそうな場合は、不要な番組を削除しておきます。

ご注意

- 本機に登録していない USB ハードディスクでは録画できません。
- 録画や録画予約の操作をしたときに接続した機器が選択できない場合は、P.28 ページを参照し、接続・設定を確認してください。
- 2 台同時に USB ハードディスクに録画することはできません。

重要なお知らせ

万一、本機の故障や故障による修理、受信障害などによって録画・録音、録画データの再生ができなくなった場合の補償は一切できませんので、あらかじめご了承ください。

- ④ 録画可能時間の目安

接続している USB ハードディスクの残量確認は、リモコンのメニューボタンを押して、機器設定を選択し、USB 機器管理にて確認できます。録画時間は表示される時間よりも少なくなることがあります。

- USB ハードディスクの残量時間表示は、BS デジタル放送の HD 放送（24Mbps）を基準に算出しています。録画可能時間表示はあくまでも目安としてご確認ください。

- ③ 録画・予約の種類

録画・予約の種類	記載ページ
見ている番組を録画する	P.34
番組表から録画予約する	P.34

録画・予約機能について（つづき）

見ている番組を録画する

現在視聴しているデジタル放送番組を録画します。

- 1 録画ボタンを押します。
見ている番組の録画が始まります。
停止ボタンを押すと録画が終了します。

番組表から録画予約する

- 1 番組表ボタンを押します。
- 2 ▲▼◀▶で録画したい番組を選び、決定ボタンを押します。
- 3 番組説明を確認して、◀▶で「録画予約」を選び、決定ボタンを押します。

録画予約

視聴予約

- 視聴予約 指定した番組の視聴予約
- 録画予約 指定した番組の録画予約

- 4 「この番組を録画予約しました」のメッセージが表示され、番組表の予約した番組のボックスに青い  マークが付きます。

録
画

お知らせ

- 番組の変更があった場合、予約どおりに動作しないことがあります。
- 複数の番組が連続して予約されている場合、番組の最後の部分が録画されません。
- 予約の確認や取消しについては、**P.35**をご覧ください。

録画・予約機能について（つづき）

録画設定の変更

- 「番組詳細」より録画の設定内容を変更します。

- 1 番組表ボタンを押します。
- 2 ▲▼◀▶で録画予約した番組を選び、決定ボタンを押します。
- 3 ◀▶で変更したい項目を選んで、決定ボタンを押します。
 繰り返し設定：今回のみ
 毎日
 毎週
 月～木
 月～金
 月～土
 番組追従 ：する
 しない
 録画保存先 ：保存先が複数ある場合、選択することができます。

- 4 ▲▼で「変更して予約」を選び、決定ボタンを押します。

録画を中止する

録画を途中でやめるときは、以下の操作をします。
ハードディスクの残量がなくなった」場合は録画が自動的に停止します。

- 視聴している番組を録画中のとき

- 1 停止ボタンを押します。
「録画を停止したいチャンネルを選んでください」というメッセージが表示されます。
- 2 「（視聴している番組名）が録画中です。録画を中止しますか？」というメッセージが表示されます。
◀▶で「中止」を選び、決定ボタンを押します。
録画が中止します。

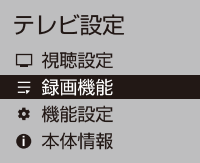
- 録画予約で録画中のとき

- 2 停止ボタンを押します。
録画の中止を確認するメッセージが表示されます。
- 3 ◀▶で「中止」を選び、決定ボタンを押します。
録画が中止します。

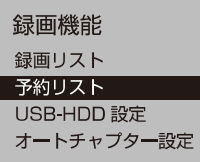
予約の確認・取消しをする

- 録画予約した内容の確認、取り消しができます。

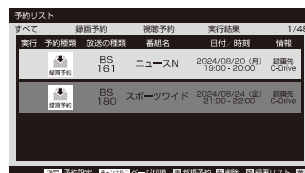
- 1 視聴中にツールボタンを押します。
テレビ設定が表示されます。
- 2 ▲▼で「録画機能」を選び、決定ボタンを押します。
録画機能が表示されます。



- 3 ▲▼で「予約リスト」を選び、決定ボタンを押します。
予約リストが表示されます。



- 4 ▲▼で予約している番組を選び、赤ボタンを押します。「選択した予約を削除しますか？」というメッセージが表示されます。



- 5 予約を取り消すときは、◀▶で「確認」を選び、決定ボタンを押します。予約が取り消されます。

録画予約に関するお知らせ

- 録画予約と他の録画や視聴予約が重なった場合、「録画予約」が優先

録画予約と他の録画や視聴予約が重なった場合、早い時間の録画予約が最優先され、他の録画や視聴予約は中止、または取り消しとなります。

録画予約	優先1位	→
・●からの録画 録画	X	優先2位

録画・予約機能について（つづき）

録画番組を再生する

USB ハードディスクに録画・保存されている番組を見るには、以下の操作をします。

再生の基本操作

- 1 視聴中にツールボタンを押します。
テレビ設定が表示されます。
- 2 ▲▼で「録画機能」を選び、決定ボタンを押します。
録画機能が表示されます。



- 3 ▲▼で「録画リスト」を選び、決定ボタンを押します。
録画リストが表示されます。



- 4 録画リストには、番組の簡単な情報や、USB ハードディスクへの録画可能時間などが表示されます。



録画リストには、以下のアイコンが表示されます。

new! : 未視聴
● : 録画中

- 5 ▲▼で見たい番組を選び、決定ボタンを押します。

選んだ番組の再生が始まります。（再生されるまでに時間がかかる場合があります。）
番組の最後まで再生が終わると、そのまま静止状態となり、しばらくすると録画リストに戻ります。
再生中にできるリモコン操作については、**P.37**を参照してください。

- 6 再生を停止させるには、停止ボタンを押します。
録画リストに戻ります。

ご注意

- 電源を入れた直後は USBハードディスクの認識に時間がかかることがあり、すぐに録画一覧が開かない場合があります。その場合は、しばらく待ってから再度録画一覧を開いてください。
- 本機で録画した番組は、本機でのみ再生できます。他のテレビ（同じ形式のテレビも含む）では再生できません。
- USB ハードディスクに録画した番組を再生中に、本機や USB ハードディスクの電源プラグを抜いたり（停電なども含む）、USBケーブルを抜き差ししたりすると、本機やUSBハードディスクの故障の原因になります。USBハードディスクの認識不良、録画番組が消去されるなど、本機の動作が不安定になる場合があります。

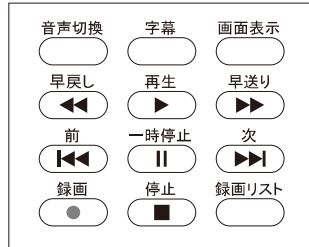
お知らせ

録画一覧について

録画開始直後の番組は、録画一覧に表示されるまで少し時間がかかります。

録画・予約機能について（つづき）

● 録画番組の再生中にできるリモコン操作



ボタン	内容
再生 	録画番組の再生を開始します。
停止 	再生を停止し、録画一覧に戻ります。
早送り 	早送り再生をします。(押すたびに速さが変わります。) 「 $\times 2/\times 4/\times 8/\times 16/\times 32$ 」
早戻し 	早戻し再生をします。(押すたびに速さが変わります。) 「 $\times 2/\times 4/\times 8/\times 16/\times 32$ 」
前 	前のチャプターまでスキップします。
次 	次のチャプターまでスキップします。
一時停止 	再生を一時停止します。
録画リスト 	録画一覧が表示されます。

録画した番組を削除する

1 録画リストボタンを押します。

2 ▲▼で削除する番組を選び、赤ボタン（削除）を押します。

3 確認画面で、◀▶で削除する番組を選び、決定ボタンを押します。

調整と設定をする

本機では、設定画面とツール画面から、様々な設定ができます。

設定画面

設定画面では様々な設定をすることができます。

- 1** 設定ボタンを押すと、設定画面が表示されます。

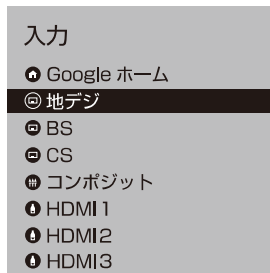


① スクリーンセーバー

スクリーンセーバーが表示されます。

② 入力

入力端子の選択をします。



■Google ホーム

Google TV™ ホーム画面を表示します。

■地デジ

地デジ放送を選択します。

■BS

BS 放送を選択します。

■CS

CS 放送を選択します。

■コンボジット

コンボジットの説明

■HDMI1

HDMI1 を選択します。

■HDMI2

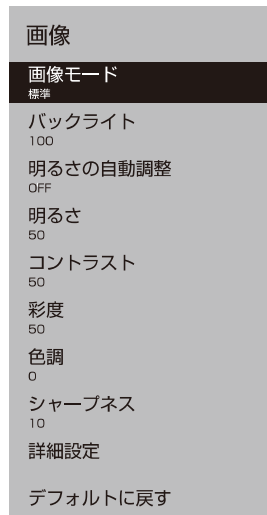
HDMI2 を選択します。

■HDMI3

HDMI3 を選択します。

③ 画像

お好みに合わせて画像の調整ができます。



■画像モード

画像モードを下記より選択できます。

- ・ユーザー：ユーザーの説明
- ・標準：標準のモードです。
- ・ビビッド：色鮮やかなモードです。
- ・スポーツ：スポーツ番組に適したモードです。
- ・映画：映画に適したモードです。
- ・ゲーム：ゲームに適したモードです。
- ・省エネ：省エネのモードです。

■バックライト

バックライトの明るさを 0 ～ 100 まで調整できます。初期設定は 100 です。

■明るさの自動調整

明るさの自動調整をオン／オフ設定します。初期設定はオフです。

■明るさ

明るさを 0 ～ 100 まで調整できます。初期設定は 50 です。

調整と設定をする

■コントラスト

コントラストを 0 ～ 100 まで調整できます。
初期設定は 50 です。

■彩度

彩度を 0 ～ 100 まで調整できます。
初期設定は 50 です。

■色調

色調を -50 ～ 50 まで調整できます。
初期設定は 0 です。

■シャープネス

シャープネスを 0 ～ 20 まで調整できます。
初期設定は 10 です。

■詳細設定

下記の詳細な設定ができます。

●色温度

色温度、赤ゲイン、緑ゲイン、青ゲインを調整できます。
色温度はユーザー、寒色、標準、暖色から選択できます。初期設定は標準です。
赤ゲイン、緑ゲイン、青ゲインはそれぞれ -100 ～ 100 まで調整できます。初期設定はそれぞれ 0 です。

●ドルビービジョンの通知

ドルビービジョン信号受信時の通知を設定できます。

●DNR

DNR は OFF、低、中、高、自動から選択できます。
初期設定は中です。

●MPEG NR

MPEG NR は OFF、低、中、高から選択できます。
初期設定は中です。

●最大ビビッド

初期設定はオフです。

●Adaptive Luma の制御

Adaptive Luma の制御は OFF、低、中、強から選択できます。初期設定は中です。

●ローカルコントラストの制御

ローカルコントラストの制御は OFF、低、中、高から選択できます。初期設定は中です。

●肌のトーン

肌のトーンは OFF、低、中、高から選択できます。
初期設定は OFF です。

●DI フィルムモード

DI フィルムモードは OFF、自動から選択できます。
初期設定は OFF です。

●ブルーストレッチ

ブルーストレッチはオン／オフ選択できます。

●ゲームモード

ゲームのレスポンスを重視した、ゲームをするのに適した設定です。

●PC モード

PC モードはオン／オフ選択できます。

●HDMI RGB レンジ

初期設定は自動です。

●ローブルーライト

ローブルーライトは OFF、低、中、高から選択できます。初期設定は OFF です。

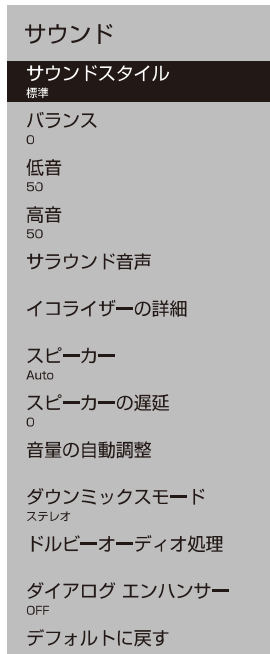
■デフォルトに戻す

初期設定に戻します。

調整と設定をする（つづき）

④ 音

お好みに合わせて音の調整ができます。



■スピーカーの遅延

スピーカーの遅延は 0 ～ 250 まで選択できます。初期設定は 0 です。

■音量の自動調整

音量の自動調整はオン／オフ選択できます。初期設定はオフです。

■ダウンミックスモード

ダウンミックスモードはステレオ、サラウンドを選択できます。初期設定はステレオです。

■ドルビーオーディオ処理

ドルビーオーディオの設定を行います。

■ダイアログエンハンサー

ダイアログエンハンサーの初期設定は OFF です。

■デフォルトに戻す

初期設定に戻します。

■サウンドスタイル

サウンドスタイルはユーザー、標準、ビビッド、スポーツ、映画、音楽、ニュースから選択できます。初期設定は標準です。

■バランス

バランスは -50 ～ 50 まで選択できます。初期設定は 0 です。

■低音

低音は 0 ～ 100 まで選択できます。初期設定は 50 です。

■高音

高音は 0 ～ 100 まで選択できます。初期設定は 50 です。

■サラウンド音声

サラウンド音声オン／オフ選択できます。

■イコライザーの詳細

イコライザーをご利用の場合は、■サウンドスタイルをユーザーに設定してください。初期設定は OFF です。

■スピーカー

スピーカーは Auto、OFF 選択できます。初期設定は Auto です。

調整と設定をする（つづき）

⑤ Wi-Fi

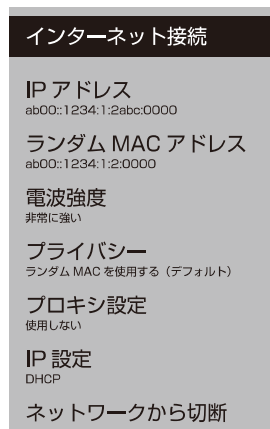
ネットワークとインターネットの設定ができます。

1 Wi-Fi を選んで、決定ボタンを押します。

2 ▲▼で利用可能なネットワークを選んで、決定ボタンを押します。

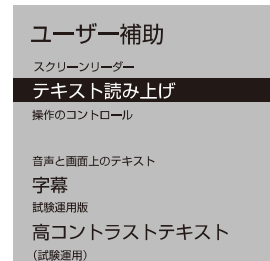


3 「インターネット接続」を選んで、決定ボタンを押すとインターネットに接続されます。



⑥ ユーザー補助

下記の設定ができます。



■ 字幕

字幕の設定ができます。初期設定はなしです。

● 言語

字幕の言語はデフォルト、中文(香港)、中文(繁●)、中文(●体)、日本語、Afrikaans、Azerbaijani、Bosanski、Catala、Cestina、Dansk、Deutsch、Eesti、English (Australia)、English(Canada)、English (India)、English(United Kingdom)、English (United States)、Español(España)、Euskara、Filipino、Français(canada)、Français(France)、Galego、Hrvatski、Indonesia、IsiZulu、Italiano、Kiswahili、Latviesu、Lietuvių、Magyar、Melayu、Nederlands、Norsk bokmål、O'zbek、Polski、Portugues(Brazil)、Portugues (Portugal)、Romana、Rumantsch、Slovenčina、Slovenscina、Suomi、Svenska、Tieng Viet、Turkce、ロシア語5種類、アラビア語 13 種類、タイ語、韓国語から選択できます。

初期設定はデフォルトです。

調整と設定をする（つづき）

●文字サイズ

字幕の文字サイズは最小、小、標準、大、最大から選択できます。初期設定は標準です。

●字幕スタイル

字幕スタイルは黒地に白、白地に黒、黒地に黄色、大、青地に黄色、カスタムから選択できます。
初期設定は黒地に白です。

○カスタムの詳細設定

字幕スタイルのカスタムは下記から選択できます。

カスタムの詳細設定	
書体	デフォルト
テキストの色	黒
テキストの不透明度	100%
エッジの種類	なし
エッジの色	黒
背景の表示	
背景色	黒
背景の不透明度	100%
ウィンドウを表示	
ウィンドウの色	黒
ウィンドウの不透明度	100%

・書体

書体は、デフォルト、Sans Serif、Sans Serif Condensed、Sans Serif 固定幅、Serif、Serif 固定幅、カジュアル、草書体、スモールキャピタルから選択できます。
初期設定はデフォルトです。

・テキストの色

テキストの色は、白、黒、赤、黄、緑、シアン、青、マゼンタ、#000055、#0000AA、#005500、#005555、#0055AA、#0055FF、#00AA00、#00AA55、#00AAAA、#00AAFF、#00FF55、#00FFAA、#550000、#550055、#5500AA、#5500FF、#555500、#555555、#5555AA、#5555FF、#55AA00、#55AA55、#55AAAA、#55AAFF、#55FF00、#55FF55、#55FFAA、#55FFFF、#AA0000、#AA0055、#AA00AA、

#AA00FF、#AA5500、#AA5555、#AA55AA、#AA55FF、#AAAA00、#AAAA55、#AAAAAA、#AAAAFF、#AAFF00、#AAFF55、#AAFFAA、#AAFFFF、#FF0055、#FF00AA、#FF5500、#FF5555、#FF55AA、#FFAA00、#FFAA55、#FFAAAA、#FFAAFF、#FFFF55、#FFFFAA から選択できます。
初期設定は黒です。

・テキストの不透明度

テキストの不透明度は、25%、50%、75%、100% から選択できます。
初期設定は 100% です。

・エッジの種類

エッジの種類は、なし、アウトライン、ドロップシャドウ、浮き彫り、沈み彫りから選択できます。
初期設定はなしです。

・エッジの色

エッジの色は、白、黒、赤、黄、緑、シアン、青、マゼンタ、#000055、#0000AA、#005500、#005555、#0055AA、#0055FF、#00AA00、#00AA55、#00AAAA、#00AAFF、#00FF55、#00FFAA、#550000、#550055、#5500AA、#5500FF、#555500、#555555、#5555AA、#5555FF、#55AA00、#55AA55、#55AAAA、#55AAFF、#55FF00、#55FF55、#55FFAA、#55FFFF、#AA0000、#AA0055、#AA00AA、#AA00FF、#AA5500、#AA5555、#AA55AA、#AA55FF、#AAAA00、#AAAA55、#AAAAAA、#AAAAFF、#AAFF00、#AAFF55、#AAFFAA、#AAFFFF、#FF0055、#FF00AA、#FF5500、#FF5555、#FF55AA、#FFAA00、#FFAA55、#FFAAAA、#FFAAFF、#FFFF55、#FFFFAA から選択できます。
初期設定は黒です。

・背景の表示

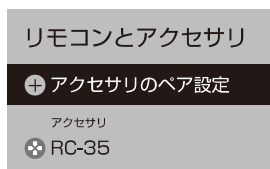
背景の表示は、オン／オフ選択できます。

調整と設定をする（つづき）

- ・背景色
初期設定は黒です。
- ・背景の不透明度
初期設定の不透明度は 100% です。
- ・ウインドウを表示
ウインドウを表示はオン／オフ選択できます。
- ・ウインドウの色
ウインドウの色は黒です。
- ・ウインドウの不透明度
ウインドウの不透明度は 100% です。

⑦ Bluetooth

下記の設定ができます。



■ アクセサリのペア設定

アクセサリのペア設定ができます。

- 1 ▲▼で「アクセサリのペア設定」を選択して決定ボタンを押すと、「アクセサリを検索しています」というメッセージが表示され、アクセサリを検索します。

- 2 「ペア設定が完了しました」と表示されたら、完了です。

※Bluetooth デバイスをペアリングする前に、デバイスがペアリングモードになっていることを確認してください。

※リモコンのペア設定を始めるには、リモコンのライトが点滅するまで、戻るボタンとホームボタンを長押ししてください。

■ RC-35

リモコンの設定ができます。

RC-35

接続
名前を変更
削除

● 接続

「はい」「いいえ」を選んで RC-35 に接続します。

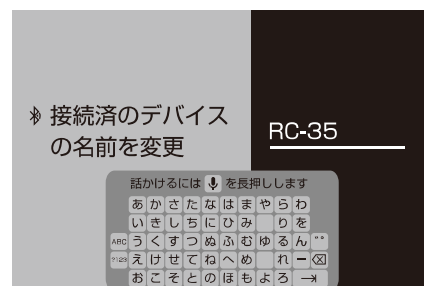
● 名前を変更

接続済のデバイスの名前を変更します。

- 1 決定ボタンを押すと、画面右側に記入欄が表示されます。



- 2 名前を打ち込んで決定ボタンを押すと、名前の変更が完了します。



● 削除

「はい」「いいえ」を選んで RC-35 を削除します。

調整と設定をする（つづき）

テレビ設定画面

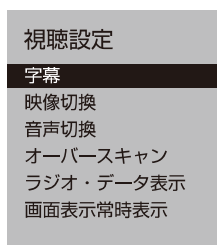
テレビ設定画面では様々な設定をすることができます。

- 1** ツールボタンを押すと、設定画面が表示されます。



① 視聴設定

視聴設定では、下記の設定ができます。



■字幕

字幕は、日本語／オフ、文字スーパー表示は、オン／オフを設定できます。
初期設定は、字幕オフ、文字スーパー表示オンになっています。

■映像切換

映像切換は、映像端子の切換を設定できます。
初期設定は、映像1になっています。

■音声切換

音声切換は、マルチ音声、二重音声を設定できます。
マルチ音声を選んで決定ボタンもしくは▶を押すと、言語が表示されます。
初期設定は、マルチ音声（日本語）になっています。

■オーバースキャン

オーバースキャンは、オン／オフを設定できます。
初期設定は、オフになっています。

■ラジオ・データ表示

ラジオ・データ表示は、オン／オフを設定できます。
初期設定は、オフになっています。

■画面表示常時表示

画面表示常時表示は、オン／オフを設定できます。
初期設定は、オフになっています。

調整と設定をする（つづき）

初期設定

引っ越しなどでお住まいの地域が変わったときには「初期設定」をおこなってください。
詳しくは **P.15** をご覧ください。

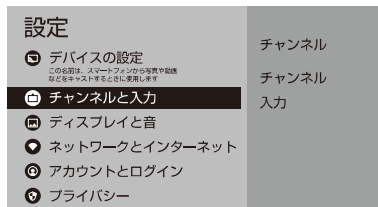
設置設定

本機を設置するときに設定します。

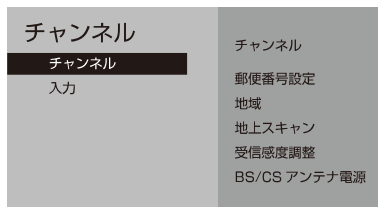
- 1 設定ボタンを押して、設定画面の右上にある設定アイコンを押します。



- 2 ▲▼で「チャンネルと入力」を選び、決定ボタンを押します。

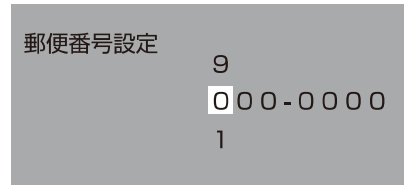


- 3 ▲▼で「チャンネル」を選び、決定ボタンを押します。



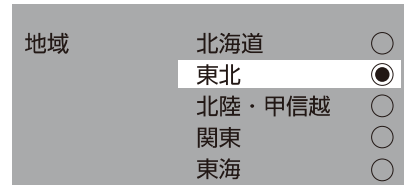
4 郵便番号の設定

お住まいの郵便番号（7桁）を入力します。
▲▼で数字を選び、◀▶で桁を移動します。
入力後に決定ボタンを押します。



5 地域の設定

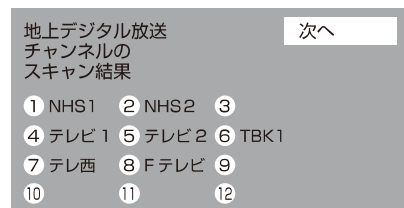
▲▼でお住まいの都道府県を選び、決定ボタンを押します。



6 地上スキャン

■初期スキャン

受信可能なチャンネルを設定し直します。
決定ボタンを押すと、地上デジタル放送チャンネルがスキャンされ、地上デジタル放送チャンネルのスキャン結果が表示されます。



■全帯域

UHF/ 全帯域スキャンを切替を設定します。決定ボタンを押して、オン／オフを切り替えます。



調整と設定をする（つづき）

7 受信感度調整

▲▼で受信感度調整の有効／無効を選び、決定ボタンを押します。

受信感度調整	有効	☐
	無効	☒

8 BS/CS アンテナ電源の設定

▲▼でオン／オフを選び、決定ボタンを押します。

BS/CS アンテナ電源	オン	☐
	オフ	☒

調整と設定をする（つづき）

本体情報

B-CAS 情報やルート証明書などを表示したり、放送メールを確認したりできます。

● 設定情報リセット

本機の廃棄を目的に、全ての設定情報を削除します。登録した機器の情報も失われるため、USB HDD に録画した番組は見ることができなくなります。

ただし、暗証番号は消去されませんので事前に視聴制限設定で暗証番号を削除してください。

■ソフトウェア情報

本体情報／BCAS 情報／ライセンス情報が表示されます。

ソフトウェア情報

本体情報

BCAS 情報

ライセンス情報

- 1 視聴中にツールボタンを押します。
テレビ設定が表示されます。

テレビ設定

□ 視聴設定

≡ 録画機能

✳ 機能設定

● 本体情報

- 2 ▲▼で「本体情報」を選び、決定ボタンを押します。
本体情報が表示されます。

本体情報

お知らせ

個人情報の初期化

ソフトウェア情報

■お知らせ

放送メール／CS1 ボード／CS2 ボードが表示され、放送局から送られてくる情報や案内が表示されます。

■個人情報の初期化

4 桁の暗証番号を入力して、個人情報を初期化します。

暗証番号入力：

ご注意

- 初期化を行うと、初期化前の状態に復元することはできません。

調整と設定をする（つづき）

通信設定をする

本機背面の LAN 端子にネットワークケーブルをつなぐと、双方向通信のデータ放送や独立データ放送などをお楽しみいただけます。ご契約のプロバイダーから設定内容の指定がある場合は、それをもとに「通信設定」をします。

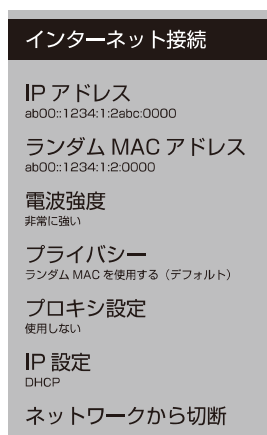
- 1** 設定ボタンを押すと、設定画面が表示されます。Wi-Fi を選んで、決定ボタンを押します。



- 2** ▲▼で利用可能なネットワークを選んで、決定ボタンを押します。



- 3** 「インターネット接続」を選んで、決定ボタンを押すとインターネットに接続されます。



■プロキシ設定

インターネットとの接続時にプロキシ（代理）サーバーを経由する場合に設定します。

- ご契約のプロバイダーから指定がある場合にだけ設定してください。
- ここでのプロキシ設定は HTTP に関するものです。



手動で設定する場合は、▲▼で「手動」を選んで、決定ボタンを押します。

HTTP プロキシアドレスを入力し、決定ボタンを押します。

※入力例：proxy.example.com

※入力できる文字は半角英数 / 半角数字で、記号は半角です。

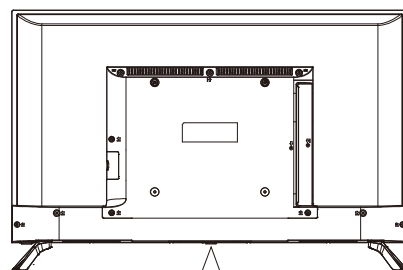


スマートテレビを楽しむ

使用するための準備

- リモコンの電源ボタンまたは本体背面の操作ボタンの電源ボタンを押します。
電源が入り、本体前面の電源ランプが赤点灯から青点灯に変わります。画面が表示されるまでにしばらく時間がかかります。

本体背面
操作部



⏻ 電源ボタン

1 リモコンとデバイスのペアリングをします。

設定ボタンを押すと、設定画面が表示されます。

▲▼で「アクセサリのペア設定」を選択して決定ボタンを押すと、「アクセサリを検索しています」というメッセージが表示され、アクセサリを検索します。

「ペア設定が完了しました」と表示されたら、完了です。

リモコンとアクセサリ

⊕ アクセサリのペア設定

アクセサリ

⊕ RC-35

2 画面に言語が表示されます。

▲▼で「日本語」を選択して決定ボタンを押します。

※この取扱説明書は日本語での設定の説明をします。

スマートテレビを楽しむ（つづき）

右の画面になりましたら、「Google TV の設定」を選択してください。

※ベーシックテレビのご利用は、接続された外部機器またはプリインストールアプリのみ視聴可能です。

※ベーシックテレビから Google TV へ設定変更した場合は、「Google Home アプリを使って設定する」の表示はなし。



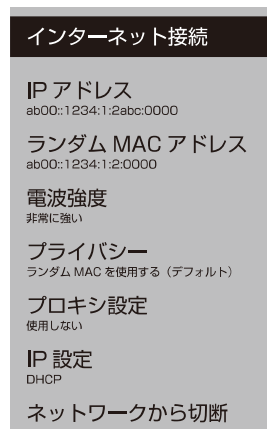
ネットワークの接続

Wi-Fi の設定をします。

- 1 設定ボタンを押すと、設定画面が表示されます。Wi-Fi を選んで、決定ボタンを押します。



- 3 「インターネット接続」を選んで、決定ボタンを押すとインターネットに接続されます。



- 2 ▲▼で利用可能なネットワークを選んで、決定ボタンを押します。



スマートテレビを楽しむ（つづき）

Google アカウントの設定

【お願い】 Google アカウントは事前に取得（登録）をお願いします。

※以下の表記は一般的な操作を抜粋したものです。

- 1** Google にログインするメインメニューです。

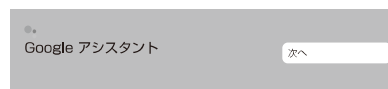


- 6** 「最新情報の配信」に登録します。
不要でしたら、スキップします。



- 2** 取得した Google アカウントのメールアドレスを入力して「次へ」を選択します。
※一般的に「Gmail」を使用します。
※この画面でアカウントを作成することもできます。
■詳しくは以下をご覧ください。
<https://support.google.com/>

- 7** 「Google アシスタント」の設定です。

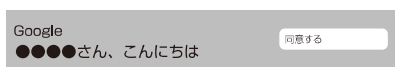


- 3** Google アカウントで取得したときのパスワードを入力して「次へ」を選択します。
※2段階認証が有効の場合は認証して進めます。
メールアドレスにメッセージが届きます。

- 8** 「複数アプリの検索結果をまとめて表示」について
「許可する」または「許可しない」を選択します。



- 4** Google の利用規約やプライバシーポリシーをお読みいただき「詳細」でOKボタンを押して、よろしければ「同意」を押します。



- 9** 「動画配信サービスの選択」で、選択されたアプリ
が本機にインストールされます。
一覧から選択して「確認」を押します。



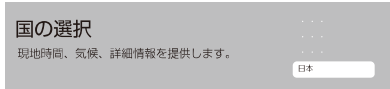
- 5** 「Google サービス」では「位置情報の使用」と
「Google TV の改善」などについて確認して同意し
ます。



スマートテレビを楽しむ（つづき）

テレビの設定

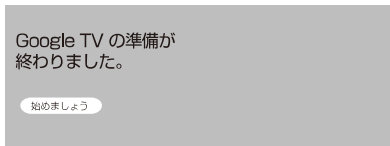
- 1 「国の選択」で「日本」を選択します。
※ここでは日本向けの説明になります。



- 2 自動でアプリがインストールされます。

自動でアプリがインストールされます

- 3 Google TV の準備が終わりました。
「始めましょう」で進んでください。



スマートテレビを楽しむ（つづき）

スマートテレビを見る

■ホーム画面 ※ アップデートで変更になることがあります。

1.設定が終わるとホーム画面になります。
または『HOME』ボタンを押してください。

2.アイコンの説明は以下の通りです。

①アカウント

ログイン中の Google アカウントのアイコンが表示されます。アカウントを選択または追加します。

②おすすめ

ストーリーミングサービスから 400,000 本以上の映画や TV 番組を 1 か所で閲覧でき、最も興味のあるジャンルやトピック別に整理されています。

③映画

お気に入りの映画を観たり、新しいお気に入りを見つけたり、すべて 1 か所で行えます。

④番組

お気に入りの番組を観たり、新しいお気に入り番組を見つけたり、すべて 1 か所で行えます。

⑤アプリ

ご利用が可能なアプリを表示したり、新たなアプリをインストールできます。

⑥ライブラリ

すべての番組と映画を 1 つのウォッチリストに保存します。
テレビ、スマホ、ブラウザ、どこからでもアプリを追加できます。

⑦検索

映画、番組、アプリなどをキーワードで検索できます。ペアリング済みのリモコンで音声検索もできます。

⑧設定

ⓘ にカーソルを移動させる：日付、現在時刻および主要な設定項目を表示します。
※画面の案内にしたがって設定してください。

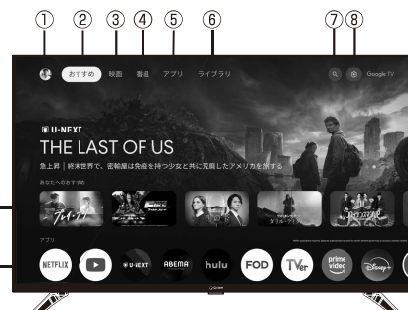
- ・スクリーンセーバー：HOME 画面をスクリーンセーバーに切り換えます。
- ・入力：外部入力ソースを切り換えます。
- ・画像：「ピクチャーモード」など画面表示の設定を切り換えます。
- ・音：サウンドの設定をおこないます。
- ・Wi-Fi：Wi-Fi ネットワークを切り換えます。
- ・ユーザー補助：「字幕」や「テキスト読み上げ」の設定をおこないます。
- ・Bluetooth：「リモコンとアクセサリ」の接続設定をおこないます。

⑨あなたへのおすすめ

視聴履歴や話題作などから、あなたへおすすめのコテンツを表示します。

⑩アプリ

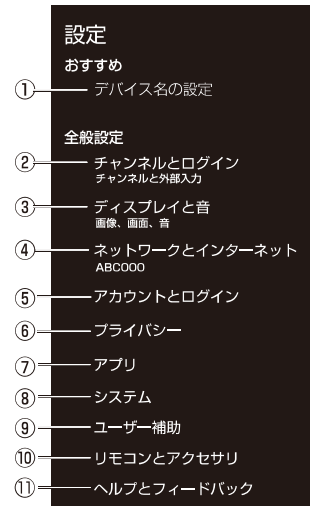
動画配信サービスなどのアプリを表示します。



スマートテレビを楽しむ（つづき）

■各種設定

- ① **デバイス名の設定**
複数の候補からデバイス名を変更できます。
- ② **チャンネルと入力**
チャンネルと入力の設定をおこないます。
- ③ **ディスプレイと音**
画像、画面、音、音声出力の設定をおこないます。
- ④ **ネットワークとインターネット**
ネットワークの設定項目を変更することができます。
- ⑤ **アカウントとプロフィール**
現在のアカウントを表示します。また、アカウントの変更・追加ができます。
- ⑥ **プライバシー**
「位置情報」や「使用状況と診断」など、必要に応じて設定の変更をおこなってください。
- ⑦ **アプリ**
アプリの詳細を確認、または設定変更をおこないます。
- ⑧ **システム**
 1. **デバイス情報**
 - 1-1) システムアップデート: ソフトウェアのアップデートをします。
 - 1-2) デバイス名: 本製品の端末名を表示します。変更もできます。
 - 1-3) リセット: 本製品を出荷時の設定に戻します。
 - 1-4) ステータス: デバイスの情報を表示します。
 - 1-5) 法的情報: 規約やライセンス情報を表示します。
 - 1-6) モデル: 本製品のモデル名です。
 - 1-7) Android TV™ OSバージョン: 本製品のOSバージョンです。
 - 1-8) Android TV OSセキュリティパッチレベル: 安全性を向上させるためのパッチの更新日です。
 - 1-9) カーネルバージョン: Android TV OSのコアバージョンです。
 - 1-10) Android TV OSビルド: ビルドの更新情報と更新日です。
 - 2-1) Netflix ESN: Netflixの端末番号です。
 - 2-12) ソフトウェアのバージョン情報です。



システム

- ① デバイス情報
- ⌚ 日付と時刻
- 🌐 言語
- ⌨️ キーボード
- 📺 ストレージ
- 🖼️ 背景モード
- 💡 電源と節電設定
- 📺 キャスト
- 🔊 システム音
- 🏪 販売店モード
- 🔄 再起動

スマートテレビを楽しむ（つづき）

■各種設定

⑧システム（つづき）

4. 言語

本製品の言語の設定・変更ができます。

5. キーボード

キーボードの設定です。初期設定は「Gboard」です。

6. ストレージ

内部共有ストレージの情報を表示します。

7. 背景モード

以下の項目を選択・設定します。

7-1) 表示するコンテンツの選択

7-2) 天気と気温

7-3) 時間

7-4) 個人の写真データ

7-5) Google フォトの縦向き写真

7-6) 個人的な写真の整理

7-7) スライドショーの速度

8. 電源と節電設定

8-1) 電源オン時の画面

8-2) 電源と節電設定

8-3) 電源

8-4) タイマー

9. キャスト

キャストされている機器の操作を設定します。

10. システム音

システム音のオン・オフを切り換えます。

11. 販売店モード

「販売店」のモードを選択します。

12. 再起動

本デバイスを再起動します。

システム

- 👤 ユーザー補助
- ① デバイス情報
- 🕒 日付と時刻
- 🌐 言語
- 📻 キーボード
- 💾 ストレージ
- 🖼️ 背景モード
- 💡 電源と節電設定
- 📺 キャスト
- 🔊 システム音
- 🏪 販売店モード
- 🔄 再起動

スマートテレビを楽しむ（つづき）

■各種設定

⑨ユーザー補助

「字幕」や「テキスト読み上げ」の設定をおこないます。

⑩リモコンとアクセサリ

Bluetooth（ブルートゥース）デバイスをペアリングできます。

【注意】すべての Bluetooth 機器の接続を保証するものではありません。

1. Bluetooth: Bluetooth 機能のオン・オフをおこないます。
2. アクセサリのペア設定: Bluetooth 機器を追加で接続します。
3. アクセサリ: 「RC-35」が接続完了で表示されていれば、リモコンのペアリングができています。
※リモコンの型番は変更されることがあります。

リモコンとアクセサリ

+ アクセサリのペア設定

アクセサリ

RC-35

⑪Bluetooth 機器との接続について

1. 接続したい Bluetooth 機器をペアリングできる状態にします。
※ペアリング待機にする方法は、各 Bluetooth 機器の取扱説明書などを参照してください。
2. リモコンの設定ボタンを押し、画面上の設定アイコンを選択して、決定ボタンを押します。
3. 設定画面で「リモコンとアクセサリ」を選択し、決定ボタンを押します。
4. リモコンとアクセサリ画面で、「アクセサリのペア設定」を選択し、決定ボタンを押します。
5. ペアリング待機中の Bluetooth 機器の一覧が表示されますので、接続したい機器を選択して、決定ボタンを押します。
6. Bluetooth のペア設定リクエスト画面で、「ペア設定する」を選択して、決定ボタンを押します。
7. 接続完了後、リモコンとアクセサリ画面のアクセサリ欄に機器が追加されます。

⑫ヘルプとフィードバック

フィードバックを送信できます。

スマートテレビを楽しむ（つづき）

USB メモリの利用

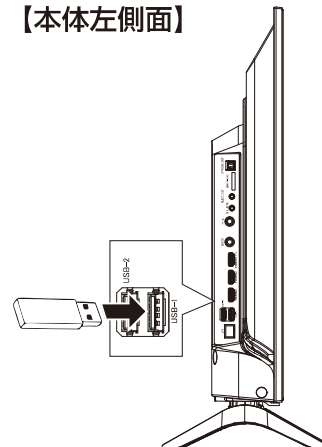
本デバイスは USB メモリ内のコンテンツを再生したり、内部ストレージとして本体容量を追加できます。

■USB メモリ内のコンテンツを再生する場合

1. 本体の USB1 端子に USB メモリを接続します。
2. デバイスが認識されると画面右上に表示が出ます。
3. 画面上の設定アイコンまたはリモコンの設定ボタンで設定画面を表示させます。
4. 「アプリ」から「メディアプレーヤー」、さらに「開く」を選択します。
5. USB ドライブを選択するとフォルダ階層と再生可能なファイルが表示されます。

※一部サポートされていないファイル形式があります。

【本体左側面】



■内部ストレージとして本体容量を追加する場合

1. 本体の USB1 端子に USB メモリを接続します。
2. デバイスが認識されると画面右上に表示が出ます。
3. 画面上の設定アイコンまたはリモコンの設定ボタンで設定画面を表示させて、USB メモリを選択します。
4. 「USB ドライブが接続されました」と表示されます。右のメニューから「デバイスストレージとして設定」を選択してください。
5. 「フォーマット」を選択してください。このデバイスで利用できるように準備します。
6. 完了すると、HOME 画面に戻ります。
7. 「設定」>「システム」>「ストレージ」からも利用できます。

ライセンスおよび 商標などについて

- **HDMI**[®] HDMI、High-Definition Multimedia Interface、および HDMI ロゴは米国およびその他の国における HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または、登録商標です。
- 本製品の一部分に Independent JPEG Groupが開発したモジュールが含まれています。
- この製品に含まれているソフトウェアをリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイル、分解またはその他の方法で解析、及び変更することは禁止されています。
- **AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE**
THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)
- Google TV は、本デバイスのソフトウェア機能の名称であり、Google LLC の商標です。
- Google、YouTube、Android TV、YouTube Music、およびその他のマークは Google LLC の商標です。

対応フォーマット

本機で対応しているHDMI入力信号フォーマット

- 「VESA規格」の欄に「○」が記載されている信号フォーマットは、本機のHDMI入力端子ではVESA規格に準拠する信号フォーマットにのみ対応しています。機器によっては本機の画面に映像が表示されないか、または正しく表示されないことがあります。その場合は下表に示した入力信号のどれかに合うようにパソコンや映像機器の設定を変更してください。一部のパソコンでは有効画面領域を「解像度」と表記する場合があります、その場合は本機が表示する解像度と異なることがあります。
- 下表すべての信号に対応していますが、パソコンを接続する場合はリフレッシュレートが60Hzの信号を推奨します。

フォーマット名	表示解像度	リフレッシュレート
480i	720×480	59.94Hz
480p	720×480	59.94 / 60Hz
1080i	1920×1080	59.94 / 60Hz
720p	1280×720	59.94 / 60Hz
1080p	1920×1080	59.94 / 60Hz
		23.98 / 24Hz
		29.97 / 30Hz
VGA	640×480	60Hz
SVGA	800×600	60Hz
XGA	1024×768	60Hz
SXGA	1280×1024	60Hz
WXGA	1600×900	60Hz
WUXGA	1920×1080	60Hz
4K	3840×2160	60Hz

地域別チャンネル表

リモコンの数字ボタンに割り当てられる地上デジタル放送局は下表のとおりです。
引越しや新しく放送局が開局された場合などに、チャンネルを割り当て直したいときは、初期設定メニューを表示し、「チャンネル設定」の「地上デジタル自動設定」で「地域選択」と「初期スキャン」または「再スキャン」を行なってください。

お住まいの地域	北海道（札幌）	北海道（函館）	北海道（旭川）	北海道（帯広）	北海道（釧路）	北海道（北見）	北海道（室蘭）
チャンネル名	3 NHK 総合・札幌 2 NHKE テレ札幌 1 HBC 札幌 5 STV 札幌 6 HTB 札幌 8 UHB 札幌 7 TVH 札幌	3 NHK 総合・函館 2 NHKE テレ函館 1 HBC 函館 5 STV 函館 6 HTB 函館 8 UHB 函館 7 TVH 函館	3 NHK 総合・旭川 2 NHKE テレ旭川 1 HBC 旭川 5 STV 旭川 6 HTB 旭川 8 UHB 旭川 7 TVH 旭川	3 NHK 総合・帯広 2 NHKE テレ帯広 1 HBC 帯広 5 STV 帯広 6 HTB 帯広 8 UHB 帯広 7 TVH 帯広	3 NHK 総合・釧路 2 NHKE テレ釧路 1 HBC 釧路 5 STV 釧路 6 HTB 釧路 8 UHB 釧路 7 TVH 釧路	3 NHK 総合・北見 2 NHKE テレ北見 1 HBC 北見 5 STV 北見 6 HTB 北見 8 UHB 北見 7 TVH 北見	3 NHK 総合・室蘭 2 NHKE テレ室蘭 1 HBC 室蘭 5 STV 室蘭 6 HTB 室蘭 8 UHB 室蘭 7 TVH 室蘭

お住まいの地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
チャンネル名	3 NHK 総合・仙台 2 NHKE テレ仙台 1 TBC テレビ 8 仙台放送 4 ミヤギテレビ 5 KHB 東日本放送	1 NHK 総合・秋田 2 NHKE テレ秋田 4 ABS 秋田放送 8 AKT 秋田テレビ 5 AAB 秋田朝日放送	1 NHK 総合・山形 2 NHKE テレ山形 4 YBC 山形放送 5 YTS 山形テレビ 6 テレビユー山形 8 さくらんぼテレビ	1 NHK 総合・盛岡 2 NHKE テレ盛岡 6 IBC テレビ 4 テレビ岩手 8 めんこいテレビ 5 岩手朝日テレビ	1 NHK 総合・福島 2 NHKE テレ福島 8 福島テレビ 4 福島中央テレビ 5 KFB 福島放送 6 テレビユー福島	3 NHK 総合・青森 2 NHKE テレ青森 1 RAB 青森放送 6 ATV 青森テレビ 5 青森朝日放送	1 NHK 総合・東京 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 9 TOKYO MX 12 放送大学

お住まいの地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
チャンネル名	1 NHK 総合・東京 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 tvk 12 放送大学	1 NHK 総合・前橋 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK 総合・水戸 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 12 放送大学	1 NHK 総合・東京 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 テバテレビ 12 放送大学	1 NHK 総合・宇都宮 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 どちらテレビ 12 放送大学	1 NHK 総合・東京 2 NHKE テレ東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 テレビ玉 12 放送大学	1 NHK 総合・長野 2 NHKE テレ長野 4 テレビ信州 6 abn 長野朝日放送 8 SBC 信越放送 9 NBS 長野放送

お住まいの地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
チャンネル名	1 NHK 総合・新潟 2 NHKE テレ新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNY テレビ新潟 5 新潟テレビ21	1 NHK 総合・甲府 2 NHKE テレ甲府 4 YBS 山梨放送 6 UTY	1 NHK 総合・大阪 2 NHKE テレ大阪 4 MBS 毎日放送 6 ABC テレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 7 テレビ大阪	1 NHK 総合・京都 2 NHKE テレ大阪 4 MBS 毎日放送 6 ABC テレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 KBS 京都	1 NHK 総合・神戸 2 NHKE テレ大阪 4 MBS 毎日放送 6 ABC テレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 サンテレビ	1 NHK 総合・和歌山 2 NHKE テレ大阪 4 MBS 毎日放送 6 ABC テレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 テレビ和歌山	1 NHK 総合・奈良 2 NHKE テレ大阪 4 MBS 毎日放送 6 ABC テレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 9 奈良テレビ

お住まいの地域	滋賀	広島	岡山	香川	島根	鳥取	山口
チャンネル名	1 NHK 総合・大津 2 NHKE テレ大阪 4 MBS 毎日放送 6 ABC テレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 BBC びわ湖放送	1 NHK 総合・広島 2 NHKE テレ広島 3 RCC テレビ 4 広島テレビ 5 広島ホームテレビ 8 TSS	1 NHK 総合・岡山 2 NHKE テレ岡山 4 RNC 西日本テレビ 5 KSB 瀬戸内海放送 6 RSK テレビ 7 テレビせとうち 8 OHK テレビ	1 NHK 総合・高松 2 NHKE テレ高松 4 RNC 西日本テレビ 5 KSB 瀬戸内海放送 6 RSK テレビ 7 テレビせとうち 8 OHK テレビ	3 NHK 総合・松江 2 NHKE テレ松江 8 山陰中央テレビ 6 BSS テレビ 1 日本海テレビ	3 NHK 総合・鳥取 2 NHKE テレ鳥取 8 山陰中央テレビ 6 BSS テレビ 1 日本海テレビ	1 NHK 総合・山口 2 NHKE テレ山口 4 KRY 山口放送 3 tys テレビ山口 5 yab 山口朝日

地域別チャンネル表 (つづき)

お住まいの地域	愛知	三重	岐阜	石川	静岡	福井	富山
チャンネル名	3 NHK 総合・名古屋	3 NHK 総合・津	3 NHK 総合・岐阜	1 NHK 総合・金沢	1 NHK 総合・静岡	1 NHK 総合・福井	3 NHK 総合・富山
	2 NHKE テレ名古屋	2 NHKE テレ名古屋	2 NHKE テレ名古屋	2 NHKE テレ金沢	2 NHKE テレ静岡	2 NHKE テレ福井	2 NHKE テレ富山
	1 東海テレビ	1 東海テレビ	1 東海テレビ	4 テレビ金沢	6 SBS	7 FBC	1 KNB 北日本放送
	5 CBC	5 CBC	5 CBC	5 北陸朝日放送	8 テレビ静岡	8 福井テレビ	8 BBT 富山テレビ
	6 メ〜テレ	6 メ〜テレ	6 メ〜テレ	6 MRO	4 だいいちテレビ		6 チューリップテレビ
	4 中京テレビ	4 中京テレビ	4 中京テレビ	8 石川テレビ	5 静岡朝日テレビ		
	10 テレビ愛知	7 三重テレビ	9 ぎふチャン				

お住まいの地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
チャンネル名	1 NHK 総合・松山	3 NHK 総合・徳島	1 NHK 総合・高知	3 NHK 総合・福岡	1 NHK 総合・熊本	1 NHK 総合・長崎	3 NHK 総合・鹿児島
	2 NHKE テレ松山	2 NHKE テレ徳島	2 NHKE テレ高知	3 NHKE 総合・北九州	2 NHKE テレ熊本	2 NHKE テレ長崎	2 NHKE テレ鹿児島
	4 南海放送	1 四国放送	4 高知放送	2 NHKE テレ福岡	3 RKK 熊本放送	3 NBC 長崎放送	1 MBC 南日本放送
	5 愛媛朝日		6 テレビ高知	2 NHKE テレ北九州	8 TKU テレビ熊本	8 KTN テレビ長崎	8 KTS 鹿児島テレビ
	6 あいテレビ		8 さんさんテレビ	1 KBC 九州朝日放送	4 KKT くまもと県民	5 NCC 長崎文化放送	5 KKB 鹿児島放送
	8 テレビ愛媛			4 RKB 毎日放送	5 KAB 熊本朝日放送	4 NIB 長崎国際テレビ	4 KYT 鹿児島読売 TV
				5 FBS 福岡放送			
				7 TVQ 九州放送			
				8 TNC テレビ西日本			

お住まいの地域	宮崎	大分	佐賀	沖縄
チャンネル名	1 NHK 総合・宮崎	1 NHK 総合・大分	1 NHK 総合・佐賀	1 NHK 総合・那覇
	2 NHKE テレ宮崎	2 NHKE テレ大分	2 NHKE テレ佐賀	2 NHKE テレ沖縄
	6 MRT 宮崎放送	3 OBS 大分放送	3 STS サガテレビ	3 RBC テレビ
	9 UMK テレビ宮崎	4 TOS テレビ大分		5 QAB 琉球朝日放送
		5 OAB 大分朝日放送		8 沖縄テレビ (OTV)

● 一覧の放送局名と画面に表示される放送局名は、一致しない場合があります。

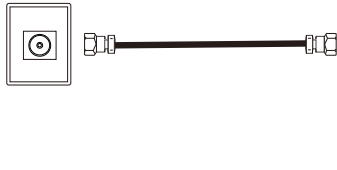
故障かな?と思ったら

つぎのような場合は故障ではないことがあります。修理をご依頼になる前にもう一度ご確認ください。

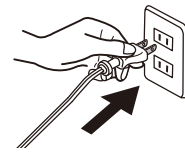
まず、ご確認ください

電源が入らなかったり、放送が映らなかったりした場合は、まず以下を確認してください。

アンテナは正しく
つながっていますか？



電源プラグは正しく
つながっていますか？



こんな場合は故障ではありません

- 画面上に赤や青、緑の点(輝点)が消えなかったり、黒い点がある
液晶画面は非常に精密な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素がある場合があります。
- キャビネットから「ビシッ」というきしみ音がする
部屋の温度変化でキャビネットが伸縮するときに発生する音です。画面や音声などに異常がなければ心配ありません。
- 本機の内部から「カチッ」という音がする
本機は、電源が「待機」のときに番組情報取得などの動作をします。このときに、内部から「カチッ」という音が聞こえることがあります。

本機全般

症 状	原因や対処の仕方
電源が入らない	○電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ → 電源コードの接続を確認してください。
リモコンが操作できない	○リモコンを受光部に向けていますか？ ○お部屋の蛍光灯の強い光がリモコン受光部にあたっていませんか？ → リモコン受光部に強い光を当てないでください。 ○乾電池が消耗していませんか？ → 新しい乾電池に交換してみてください。 ○乾電池の極性(＋－)が逆になっていませんか？ → 正しく入れ直してください。
突然電源が切れた	○オフタイマーを設定していませんか？ → オフタイマーの設定を確認してください。

故障かな?と思ったら (つづき)

映像

症 状	原因や対処の仕方
映像が出ない AV映像が出ない	○アンテナは正しくつながっていますか? → アンテナの接続を確認してください。 ○明るさは正しく調整されていますか? → 明るさの調整をなおしてください。 ○外部機器と正しく接続されていますか? → 外部機器の接続と電源を確認してください。
映像も音声も出ない	○電源プラグがコンセントから抜けていませんか? → 電源コードの接続を確認してください。 ○映像信号が出力している入力切替になっていませんか? → リモコンの入力切替ボタンで適切な項目に切り替えてください。
映像も音声もノイズしか出ない	○アンテナケーブルが正しく接続されていますか?
映像や音声が出なくなる、または時々出なくなる 映像が静止する、または時々静止する	○アンテナの向きが、風や振動によって変わっていませんか? → アンテナを調整してください。 ○アンテナ線の劣化が考えられます。 ○着雪(アンテナ)、雨、雷雨などによる電波の減衰や、強風時のアンテナの揺れなどが考えられます。雷雨や豪雨の中では、受信電波が弱くなり、また雪がアンテナに積もると受信状態が悪くなるため、一時的に映像や音声が止まったり、ひどいときにはまったく受信できなくなったりすることがあります。天候の回復を待ってください。
映りが悪い	○アンテナケーブルが正しく接続されていますか? ○電波状態が悪いことが考えられます。
色合いが悪い、色が薄い	○色の濃さ、色合いは正しく調整されていますか?
画面が暗い	○明るさは正しく調整されていますか? → 明るさの調整をなおしてください。
接続した機器の映像がでない	○外部機器は正しくつながっていますか? → 外部機器の接続と電源を確認してください。 ○入力切替は合っていますか? → リモコンまたは本体の入力切替ボタンで、入力を切り換えてください。

故障かな?と思ったら (つづき)

音声

症 状	原因や対処の仕方
音が出ない	○音量が最小になっていませんか？ ○「消音」状態になっていませんか？ ○設定でスピーカーが off になっていませんか？

デジタル放送

症 状	原因や対処の仕方
地上デジタル放送が受信できない	○B-CASカードは正しく挿入されていますか？ ○地上デジタル放送用アンテナは正しく接続されていますか？
越引したら、地上デジタル放送が受信できなくなった	○「設定」のチャンネルをやり直してください。
番組表が表示されない 示されるチャンネルが少ない	○お買い上げ時、または長時間電源を切った状態のあとは、番組表の表示に時間がかかる場合があります。しばらく視聴すると表示されます。

ネットワーク

症状	原因	対処方法
接続テストで「接続できませんでした」と表示される。イーサネット通信ができない (LAN 端子を使った双方向サービスができない)	LAN ケーブルは正しく接続されていますか？	接続を確認してください。ハブを使用している場合は、ハブの Link ランプを確認、点灯／点滅 (ランプの説明はハブの取扱説明書を確認ください) していない場合は、ケーブルの接続や、ケーブルの種類を確認してください。
	ネットワーク設定で IP アドレスが「0.0.0.0」になっていませんか？	IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイを設定してください。
	DHCP が動作していない。	ルータの設定を再確認後、ルータを再起動してください。
	ネットワーク機器のトラブルが考えられます。	本機はすべてのネットワーク機器に対して動作を保証するものではありません。また、ネットワーク機器の機能やコンテンツによって動作が異なります。
通信速度が遅い、不安定	回線が混雑する時間ではありませんか？	時間を置いてから通信してみてください。 ※ 接続機器の使用状況によっては、通信速度が遅くなる場合があります。(データ量が多い場合など) 通信速度については、インターネット接続業者にご相談ください。

故障かな?と思ったら (つづき)

録画

症 状	原因や対処の仕方
USBハードディスクが認識されない	○テレビ番組録画に対応したUSBハードディスクですか? →テレビ番組録画に対応したUSBハードディスクを購入店にてご確認ください。 ○USBハードディスクが正しく接続されていますか? →USBハードディスクを正しく接続してください。 USBハブを経由した場合は正しく動作しないことがあります。 ○USBハードディスクが本機に登録されていますか? →USBハードディスクを本機に登録してください。
録画できない	○USBハードディスクの電源は入っていますか? →電源オンが必要なUSBハードディスクの場合は、電源をオンにしてください。 ○USBハードディスクの空き容量が不足していませんか? →不要な番組を削除してください。 ○録画できない映像ではありませんか? →コピー禁止の番組や、独立データ放送、ラジオ放送番組、外部入力からの映像・音声は録画できません。 ○放送開始時刻が変更されていませんか? →録画予約した番組の放送開始時刻が繰り上げられた場合は録画できません。 放送開始時刻が変更になり録画できなかった場合は、「設定」メニューの「お知らせ」で確認できます。 ○USB2 端子（録画用）に接続していますか？
録画した番組が再生できない	○本機で録画した番組は、本機以外でご覧になれません。

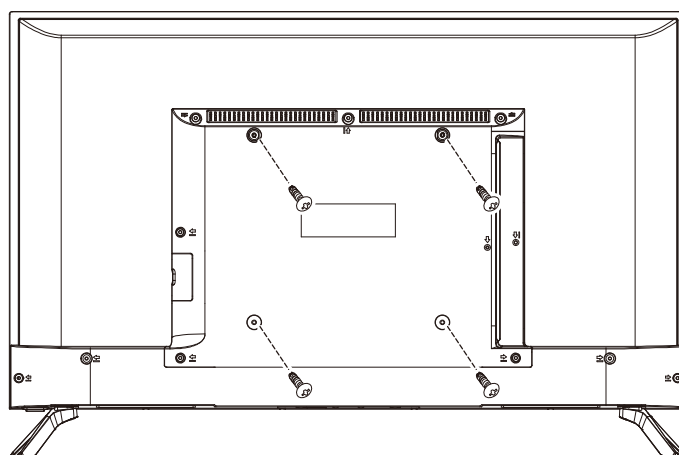
壁にかけてつかうとき

本機は壁掛け金具を使用して、壁に取り付けることができます。

ご注意

- テレビを取り付ける壁の強度を十分に確認してください。
- 壁掛け金具の取り付けは、必ずお買い上げの販売店にご依頼ください。
- 壁への取り付けが不完全または誤った据え付け方をすると、テレビが落下して打撲や骨折など、大けがの原因になります。
- 設置方法の問題で生じた破損や故障について当社は一切責任を負いません。

背面



上側2箇所：市販の M4×（金具の厚み+8mm）
下側2箇所：付属品の ST4×10mm

お知らせ

- VESA 規格に準じた金具を使用してください。
- 本機の重量に合った壁掛け金具を使用してください。
- 掛け金具取り付け用ネジ穴寸法は、300mm×300mm です。
- 適切な長さのネジを使用してください。

ご注意

- 長いネジを使用すると、内部の部品にダメージを与え製品を損傷します。
- 取り付けの際は、液晶パネルを傷つけないよう取扱いに注意してください。

製品仕様

本体

種類	43V型 4K スマートテレビ
品番	QRK-43W4KST
定格電源	AC100V-240V 50/60Hz
画面サイズ	43V 型
バックライト	直下型LED方式
区分名	C (4K以上)
画素数	3840×2160
応答速度 (標準値)	8ms
視野角 (標準値)	左右 約 178°/ 上下 約 178°
輝度 (標準値)	330cd/m ²
コントラスト比 (標準値)	1200 : 1
受信チャンネル	地上デジタル:VHF(1~12)、UHF(13~62)、 CATV パススルー 対応、BS デジタル:BS000~BS999 110度 CS デジタル:CS000~999
チューナー	地上デジタル×2、BS・110度 CS デジタル×2 (ダブルチューナー)
音声出力(スピーカー)	8W+8W
HDMI×3	HDMI video input:480i、480P、576i、576P、720P、1080i、1080P HDMI display mode:VGA 640×480@60Hz、SVGA 800×600@60Hz、 XGA 1024×768@60Hz、WXGA 1600×900@60Hz、 WUXGA 1920×1080@60Hz、4K 3840×2160@60Hz 推奨解像度 3840×2160@60Hz
音声出力	Φ 3.5mm ステレオミニジャック、適合インピーダンス 8Ω~
光デジタル音声出力	角型光デジタル端子
LAN 端子	RJ45
USB 端子	USB2.0×2
ビデオ入力	映像 (ピンジャック) : 75Ω、1±0.1Vp-p 音声 (ピンジャック) : 20kΩ、0.2 ~ 2 Vrms
データ放送	データ放送(BML)対応
番組表	電子番組表(EPG):ラテ欄表示形式 視聴予約/録画予約可能
使用環境温度/湿度	0℃~ 40℃/20% ~ 80%(結露のないこと)
サイズ(幅、奥行き、高さ)	957×87×559mm (スタンド含む 957×258×614mm)
質量	7.3kg (スタンド含む 7.4kg)
消費電力	110W
待機電力	0.5W 以内
年間消費電力量	180kWh/ 年
電源コード長	1.5m
付属品	リモコン × 1 個、リモコン用単 4 形乾電池 × 2 個 (動作確認用) miniB-CAS カード 1 枚、 miniAV 変換アダプター × 1 本、スタンド × 1 組、スタンド固定ネジ × 4 本、 保証書付き取扱説明書 × 1 部、電源コード × 1 本、VESA ネジ × 2 本

リモコン

品番	RC-35
電源	DC3V(単 4 形乾電池 x2)
操作距離	7m(但し直進)

※年間消費電力量とは、省エネルギー法に基づいて、一般家庭での1日の平均視聴時間(5.1時間)を基準に算出した一年間に消費する電力量を表しています。

※区分名とは、省エネルギー法において、テレビの画素数、パネルの種類に基づいて規定されている名称です。

ご注意

- 本製品は日本国内専用です。海外では使用できません。
- 仕様および外観、ソフトウェア、付属品は、改良のため予告なく変更されることがあります。あらかじめご了承ください。

お手入れのしかた

警告

- お手入れの際は、必ず本機及び接続している機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- お手入れには、乾いた布か、水に浸した柔らかい布をよく絞りお使いください。シンナー、ベンジンなどの溶剤を使用しないでください。化学ぞうきんを使う時は、その注意書きに従ってください。汚れがひどい場合は、中性洗剤や石けんを溶かした水に浸した柔らかい布をよく絞って汚れをふき取ってください。
- 液晶パネルの表面には、薄いガラス板の上にコーティングが施されています。液晶パネル保護のため、次のことをお守りください。
 - 液晶パネルに硬いものやとがったものを当てたり、強く押したり、こすったりしないでください。傷付き・変色の原因になります。
 - 液晶パネルの表面に結露などによる水滴など液体が付着した状態で使用しないでください。色ムラ・変色・ぼやけの原因になります。
 - 液晶パネルの汚れを拭き取るときは、ほこりの付いた布や化学ぞうきんなどを使わないでください。傷が付き、色ムラ・変色・ぼやけの原因となります。

廃棄の際のご注意

本機を廃棄処分する場合や他の人に譲渡したりする場合、「すべての初期化」を実行していただき、設定をお買い上げ時の状態に戻し、個人情報の消去を行ってください。

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビを廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

点検について

愛情点検



ご使用の際このような症状はありませんか？

長年ご使用のテレビの点検を!!

- 本体が異常に熱い。
- 電源プラグや電源コードが異常に熱くなる。
- 電源コードに傷が付いていたり、触れると通電したりしなかったりする。
- こげ臭いにおいがする。
- その他の異常、故障がある。

ご使用中止

故障や事故の防止のため、使用を停止し、コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店に点検・修理をご相談ください。なお、点検・修理についての費用など詳しいことは、販売店にご相談ください。